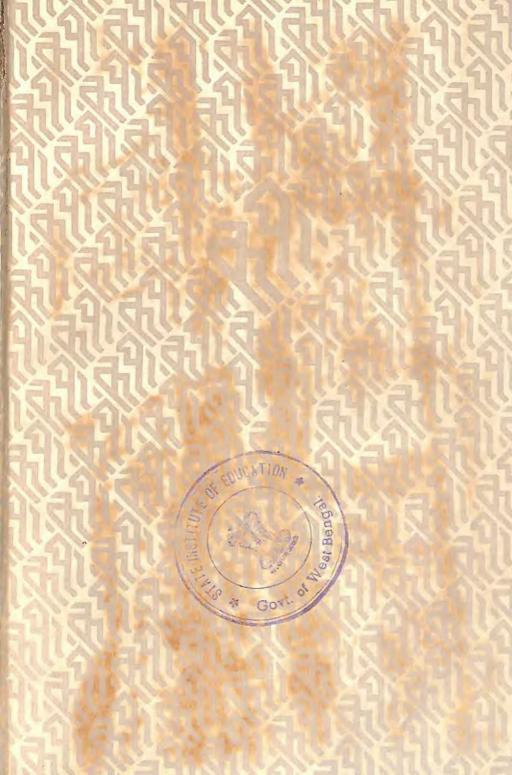
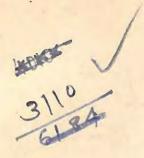


জীবন-জিজ্জাসা সংকলক ও অনুবাদক- লৈলেশ-কুমুন্তে বল্লোপাধ্যাস





জীবন-জিজ্ঞাসা

প্রতিভাধর পুরুষ আইনফাইন বিজ্ঞান রাজ্যের এক মহা বিশ্বয়রূপেই বিশ্ব বন্দিত। কিন্তু বিংশ শতান্দীর এই অন্ধিতীয় পুরুষ বিজ্ঞানের জগৎ থেকে তাঁর বিশ্লেষণী দৃষ্টির আলোকপাত করেছিলেন ধর্ম, রাষ্ট্র, রাজনীতি, শিক্ষা, শান্তিবাদ প্রভৃতি মানব দমাজের কল্যাণধর্মী সকল দিকের উপর। তাঁর সংস্কারম্ক দৃষ্টি ও মানব হিতৈষণার স্বাক্ষর বহন করছে এই গ্রন্থের প্রতিটি হর্লভ প্রবন্ধ। আমাদের বিশেষ গর্বের বিষয় এই বে, এই সংকলন-গ্রন্থের অন্তর্গত একাধিক মূল্যবান প্রবন্ধ বিশ্বের অন্তর্গত একাধিক সুল্যবান প্রবন্ধ বিশ্বের অন্তর্গত একাধিক

পৌরাণিক উপাখ্যানের সর্বদর্শী পুরুষের মত এই বিস্ময়কর ব্যক্তিত্বসম্পন্ন মহামানবের মানসলোকের মৃকুর এই 'জীবন-জিজ্ঞাসা'। Only a life lived for others is a life worth while. Try not to become a man of success, but rather try to become a man of value.

Science without religion is lame, religion without science is blind.

Nothing is more important to man than man.

MY VIEWS

BY

ALBERT EINSTEIN

IS THE ENGLISH TRANSLATION OF

JIBAN-JIJNASA

EDITED & COMPILED

BY

SAILESH KUMAR BANDYOPADHYAYA

All the important articles of Einstein published in the book-form during his life time on freedom, religion, ethics, education, politics, economics have been included in this volume and some more articles written by him during his later years have also been incorporated to make it up-to-date. A few essays in this book have never before been published in book-form in any language of the world.

Rs. 10.00

আইনস্টাইন জীৰন-জিজ্ঞাসা

সংকলক ও অনুবাদক

रेणलणकूप्तात वलगाभाधगय



রূপা অ্যাণ্ড কোম্পানী



প্রথম মৃদ্রণ: পৌষ, ১৩৬৯ 🛊 জানুয়ারী, ১৯৬৩ দিতীর সংস্করণ: এক হাজার खार्ष, २०१०: ज्न, २२७৮

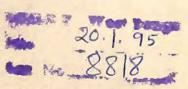
প্রকাশক: ডি. মেহ্রা রূপা অ্যাণ্ড কোম্পানী ১৫ বৃষ্কিম চ্যাটার্জি খ্রীট, কলকাতা-১২ as माउथ भानाका, **अना**हातान-> ১১ ওক্ লেন, ফোর্ট, বোম্বাই-১ > व्यानाती त्राष्ठ, नित्रागंब, निल्ली-७

প্রচ্ছদশিলী: চারু থান

3110

मृज्क: शैत्रानान त्राश्वामी e/> রমানাথ মজুমদার স্ত্রীট কলকাতা-১

नांग: দশ টাকা



পরমারাধ্য পিতৃদেব

শ্রীষুক্ত নিশিকান্ত বল্যোপাধ্যায় মহাশয়

করকমলেযু—

আপেক্ষিকবাদের আবিদ্ধারক বলে আইন্টাইনের জগৎজোড়া খ্যাতি। তা ছাড়া তাঁর বৈজ্ঞানিক জীবনে পদার্থবিত্যার অনেক মূলগত সমস্তার উপর আলোকপাত করেছেন বলে আধুনিক বৈজ্ঞানিক মহলে তিনি সকলের নমস্তা। যে সমস্ত বিজ্ঞানী পরমাণুর মধ্যে নিহিত শক্তিকে মানবকল্যাণে নিয়োগের জন্ত নানাবিধ অন্নসন্ধানে ব্যাপৃত রয়েছেন, তাঁদের কাছে আইনন্টাইনের সমীকরণ $E=MC^2$ একরকম বীজমন্ত্র। এরই সাহায্যে হিসাব করা যায় যে, ভিন্ন ভিন্ন আণবিক প্রক্রিয়ার ফলেকত পরিমাণ শক্তির বিকাশ হতে পারে। নিউটনের পর যেমনবিজ্ঞানের এক নবীন যুগের স্ক্রপাত হয়েছিল বলে আমরা ধরে থাকি, আইনন্টাইনকে তেমনি বর্তমানে যে যুগ চলেছে তার প্রবর্তক বলে বিবেচনা করা যেতে পারে।

জাতিতে ইহুদী ছিলেন বলে নিজের জীবনে আইনফাইনকে অনেক অস্থবিধা এবং অনাচার সহা করতে হয়েছিল। কিন্তু তাতে তাঁর আরবিচারের প্রতি তীত্র আকাজ্জা বিন্দুমাত্র দমিত হয়নি। এই মহাপুরুষ সর্ব সময় তায়ের সপক্ষে নিজের মত অরুঠভাবে ঘোষণা করে এসেছেন এবং এর পরিণামে পুনরায় তাঁকে বহুবিধ নির্বাতন বরণ করতে হয়েছে। ষে দেশে তিনি জন্মগ্রহণ করেছিলেন এবং বিজ্ঞানের একনিষ্ঠ সেবকরূপে বহু বৎসর যাবৎ তিনি এক মনে যে দেশের সেবা করেছিলেন, উৎকট জাতীয়তাবাদের অভ্যথানের কারণে তাঁকে সে দেশ ছেড়ে নিংম্ব অবস্থায় পথচারী পথিক হতে হয়েছিল। বিশের সর্বোচ্চ সম্মান পেলেও স্বজন এবং প্রিয়ন্তন থেকে বহু দ্বে প্রবাদে

আইনন্টাইনকে শুধু বিজ্ঞানী বলা চলে না। জ্ঞাতিবৈষম্য, রাষ্ট্র ও ব্যক্তিগত স্বাধীনতা, ধর্ম ও বিজ্ঞান ইত্যাদির প্রশ্নে বহু যুগ ধরে মান্তবের সভ্যতার বিকাশের সঙ্গে সঙ্গে মানবসমাজকে যে সব নানাবিধ জটিল সমস্থার সন্মুখীন হতে হয়েছে, আইনন্টাইন স্বয়ং সে বিষয়ে যথেষ্ট চিস্তা করে তাঁর স্থচিন্তিত অভিমত অনেক প্রবন্ধে বিভিন্ন সময় স্বাধীন ও নিভীকভাবে ব্যক্ত করে গেছেন।

শুধু নীরস গণিত শাস্ত্রই নয়, সঙ্গীত, কলা, সাহিত্য ও দর্শনশাস্ত্রও

তাঁর মনকে নাড়া দিত এবং তাঁর রচনাবলী পাঠ করলে দেখা যাবে যে, বহু মূল সমস্তাকে তিনি বে দৃষ্টিভঙ্গী দিয়ে দেখেছেন তার মধ্যে মৌলিকত্ব আছে যথেষ্ট। আর যা লিখেছেন, তার মধ্যে ভাববার কথাও আছে প্রচুর।

পারমাণবিক বোমার আবিদ্ধারের সঙ্গে তাঁর নাম যুক্ত থাকলেও তিনি মূলতঃ অহিংদাবাদী। তাই আমাদের ভারতবর্ষের রবীন্দ্রনাথ ও গান্ধীজীর আদর্শ তাঁকে গভীরভাবে আকৃষ্ট করেছিল।

বর্তমান সভ্যতার স্বগ্রগতি অনেক জটিল প্রশ্নের জন্ম দিয়েছে। উগ্র জাতীয়তাবাদ পৃথিবীর চতুর্দিকে প্রবল বেগে হিংসা ও দেষের হলাহল ছড়িয়েছে। যে দদ্দ দেখা দিয়েছে, এখনও পর্যন্ত মাহ্য তার সমন্বর্ম করতে সমর্থ হয়নি এবং এ প্রচেষ্টায় ক্বতকার্য হতে না পারলে যে মানবসভ্যতা ধ্বংস হয়ে যেতে পারে সে ভয়ও-অলীক নয়।

শ্রীমান শৈলেশ গান্ধীবাদে বিশ্বাসী। তিনি আইনন্টাইনের নানাবিধ প্রবন্ধের মধ্য থেকে বেছে নিয়েছেন এমন কতকগুলি, যাতে আইন-ন্টাইনের ব্যক্তিত্ব বিজ্ঞান ছাড়া যে একটি বিশেষ দিক ছিল এবং সেটি যে তাঁর মূল অহিংসাবাদ ও শান্তিবাদের, যা তিনি বিশ্বাস করেন, তার মধ্যে একটা নিবিড় ঐক্য খুঁজে পেয়েছেন বলে মনে হয়। আমি আশা করি যে, চিন্তাশীল পাঠক তাঁর দ্বারা অন্দিত প্রবন্ধগুলির মধ্য দিয়ে আইনন্টাইনের মত একজন বিরাট মান্ত্যের ব্যক্তিত্বের সাহচর্ষ পাবেন। আমি এ পুস্তকের বহুল প্রচার কামনা করি।

26 L Can

অমুবাদকের নিবেদন

পরম খ্রান্ধের অধ্যাপক সত্যেন বস্তু মহাশর লিখিত ভূমিকা এবং আইন-স্টাইনের জীবনী ও কৃতি বিষয়ক তাঁর প্রবন্ধটি (পরিশিষ্ট দ্রষ্টব্য) পাঠের পর আইনস্টাইনের এই রচনা-সংগ্রহের বন্ধান্থবাদের উপক্রমণিকা-স্বরূপ বিশেষ আর কিছু বলার থাকতে পারে না। বিশ্ববিশ্রুত বিজ্ঞানীর এই রচনা-সংকলনটি প্রধানত: কার্ল সীলিগ (Carl Seelig) দারা সম্পাদিত আইনস্টাইনের 'আইভিয়াস এও ওপিনিয়ন্স' পুত্তক অবলম্বনে করা হয়েছে। এ ছাড়া তাঁর 'দি ওয়ার্লড অ্যাজ আই দি ইট' এবং 'আউট অফ মাই লেটার ইয়ারদ' নামক গ্রন্থের কিছু কিছু প্রবন্ধও এই সংকলনটিতে স্থান পেয়েছে। উপরিউক্ত পুস্তক তিনটি ছাড়া ডঃ রাধারুষ্ণণ কর্তৃক সম্পাদিত গান্ধীজীর সপ্ততিতম জন্মদিবসে প্রকাশিত 'মহাত্মা गाक्षी' नामक शूछक (थटक "दिन्यनामक गाक्षी" अवकृषि गृशै छ रद्या । রবীক্রনাথ ও আইনফাইনের মধ্যে আলোচনার একটি বিবরণ ("আইনস্টাইন ও রবীন্দ্রনাথ") 'বিশ্বভারতী' পত্তিকা থেকে সংকলিত এবং অপরটি ("রবীশ্রনাথ ও আইনস্টাইন") 'এসিয়া' পত্রিকায় প্রকাশিত ইংরেজী প্রবন্ধের বন্ধানুবাদ। এতদ্ব্যতিরেকে বর্তমান मःकनात आहेनफीहातत आतु कायकि हेजःशूर्व शृष्ठकाकात অপ্রকাশিত রচনাও আছে।

সংকলনটিতে ইচ্ছা করেই বিজ্ঞানী আইনফাইনের বিজ্ঞান বিষয়ক প্রবন্ধ বর্জন করা হয়েছে। আইনফাইনের বিজ্ঞান বিষয়ক প্রবন্ধ কৈবল বিশেষজ্ঞদের জন্ম এবং তাঁদের কাছে বল্লান্থবাদের মাধ্যমে এ বিষয় উপস্থাপিত করার প্রয়াস বাহুল্য মাত্র। এবং তা ছাড়া বিজ্ঞানের উপর সে অধিকারও আমার নেই। আমি তাই সাধারণ মান্থবের দৃষ্টিকোণ থেকে আইনফাইনকে উপলব্ধি করার প্রয়াস করেছি এবং ওই দৃষ্টিভল্পী চালিত হয়েই প্রবন্ধ নির্বাচন করেছি। বিজ্ঞানী আইনফাইনের মত মান্থব আইনফাইনও সর্বকালে সর্বদেশে শ্রহ্মার পাত্র। প্রবন্ধগুলিকে কতকগুলি মোটাম্ট বিষয়ের ভিত্তিতে শ্রেণীবন্ধ করে ঘথাসম্ভব কালান্তক্রমিকভাবে সাজাবার প্রয়ম্ব করেছি। এতে তাঁর বিচার-প্রবাহের ক্রমবিকাশের ধারা উপলব্ধিতে সহায়তা হবে আশা

করা বায়। প্রয়োজন বোধে কোথাও কোথাও ঈষৎ সম্পাদনা এবং বজ্জব্যের সঙ্গে সঙ্গতি রক্ষার্থে শীর্ষকের পরিবর্তনও করতে হয়েছে। তবে তার ফলে আইনস্টাইনের মূল বক্তব্যের যাতে কোন রকম বিক্লতি না ঘটে, তার প্রতি সজাগ দৃষ্টি রাথা হয়েছে।

এবার ঋণ স্বাকারের পালা। এ প্রদক্ষে সর্বপ্রথম অধ্যাপক সত্যোন বস্থ মহাশয়ের নামোল্লেখ করতে হয়। আইনস্টাইনের প্রতি তাঁর শ্রদ্ধা এবং আমার প্রতি অসীম স্নেহদৃষ্টি ছাড়া আমার নিজের এমন কোন যোগ্যতা ছিল না, বার জন্ম তাঁর মত কর্মযোগীর কাছ থেকে এই পুস্তকের ভূমিকা লেখার জন্ম তাঁর বছমূল্য সময়ের একাংশ দাবি করি। তিনি কেবল এই পুস্তকের ভূমিকা লিখে দিয়েই আমাকে অর্গৃহীত করেননি, স্বয়ং আগ্রহ করে আইনস্টাইন সম্বন্ধে তাঁর মৌলিক প্রবন্ধটিও আমাকে ব্যবহার করতে দিয়েছেন। এর ফলে নিঃসন্দেহে গ্রেষটির ম্ল্য বৃদ্ধি পেয়েছে। পুস্তকে আইনস্টাইনের যে পৃথক প্রতিক্তিটি রয়েছে, সেটিও তাঁর কাছে বিজ্ঞানীশ্রেষ্টের যে বিশেষ একটি আলোকচিত্র ছিল তারই প্রতিলিপি। কেবল ঋণ স্বীকার ছাড়া অন্ম কোনভাবে তাঁর প্রতি কতজ্ঞতা জ্ঞাপনের স্পর্ধা করতে পারি না।

পুত্তকের করেকটি প্রবন্ধ, বিশেষত: বেগুলিতে কোন বিশিষ্ট জ্ঞানের চর্চা আছে, তার অন্থবাদের ব্যাপারে স্কটিশ চার্চ কলেজের পদার্থ বিজ্ঞান বিভাগের ভৃতপূর্ব অধ্যাপক ক্রম্পদ ঘোষ মহাশয় আমাকে প্রভৃত সহায়তা করেছেন। অধ্যাপক ঘোষ কেবল বৈজ্ঞানিক নন, দর্শনশান্ত্রেও স্থপগুত। তাঁর সাহায়্য না পেলে ওই প্রবন্ধগুলি ম্থায়্য ভাবে অন্থবাদ করা আমার পক্ষে হঃসাধ্য হত।

আমার অগ্রন্ধ সদৃশ শ্রান্ধের চপলকুমার তাল্কদার মহাশয় এই গ্রান্ধের অন্তত্ম পরিকল্পনাকারী এবং রূপকার। এই গ্রন্থের তথ্যাদি সংগ্রহের জন্ম আমাকে বিভিন্নস্থানে ধাবার স্থবিধা করে দিয়ে প্রবন্ধ সংকলন্টিকে ধ্যাসম্ভব পূর্ণাঞ্জ করার কাজে তিনি সহায়তা করেছেন। তাঁর কাছে আমার ঋণ নিত্য বৃদ্ধি পাচ্ছে।

বন্ধৃপত্নী শ্রীমতী অঞ্জলি দাশগুপ্ত ও বন্ধ্বর শ্রীযুক্ত বিধৃভূষণ দাশগুপ্তের আতিথার নিশ্চিম্ন ছত্রছায়ায় অধিকাংশ অম্বাদকার্য সম্পন্ন করেছি। আমার ত্বই শ্রানাভান্তন গুরুজন কটকের শ্রীযুক্ত বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় এবং প্রথ্যাত জনসেবক শ্রীযুক্ত রতনমণি চট্টোপাধ্যায় আমাকে প্রয়োজনীয় গ্রন্থাদি সরবরাহ করে সাহায্য করেছেন। স্বস্থংপ্রবর

ভবানীপ্রসাদ চট্টোপাধ্যায়ের কাছ থেকে প্রতিপদে সহায়তা পেয়েছি। শান্তিনিকেতনের শ্রুদ্ধের স্থবীর কর মহাশয়ের কাছেও আমি বহু বিষয়ে ঋণী। এঁদের সকলকে ক্যুতজ্ঞতা জানাই।

বিশ্বভারতী পত্রিকার সৌজন্মে প্রদেষ কানাই দামস্ত মহাশ্য কর্তৃক অনুদিত ''আইনস্টাইন ও রবীক্তনাথ'' প্রবন্ধটি এই গ্রন্থে ব্যবহার করার অমুমতি পেয়েছি। বিশ্বভারতীর কর্তৃপক্ষের বদান্ততার ফলে রবীন্দ্রনাথ ও আইনফাইনের আলোকচিত্রটি এই গ্রন্থে সন্ধিবিষ্ট করা সম্ভবপর হয়েছে। 'এসিয়া' পত্তিকায় প্রকাশিত "রবীন্দ্রনাথ ও আইনস্টাইন" <mark>শীর্ষক</mark> প্রবন্ধটি অমুবাদের ব্যাপারে 'বিচিত্রা' পত্রিকায় প্রকাশিত ওই রচনাটরই অমুবাদ পাঠে উপকৃত হয়েছি। দিল্লীর গান্ধী মিউজিয়মের গ্রন্থাগারিক এবং শান্তিনিকেতনের রবীন্দ্রদদনের শ্রীযুক্ত ক্ষিতীশ রায় মহাশয়ের বদান্তভায় আমি এই পুস্তকের কয়েকটি প্রবন্ধ সংগ্রহের স্বযোগ পেয়েছি। নিউ ইয়র্কের 'রিপোটার' পত্রিকার কর্তৃপক্ষ এবং বিশেষ করে গ্রী য়ালিস টিপ আমাকে আইনস্টাইনের একটি পুতকাকারে অপ্রকাশিত রচনা অহুসন্ধানের কাছে থবই সাহায্য করেছেন। এ সম্বন্ধে আমেরিকার স্বপ্রসিদ্ধ গান্ধীপন্থী মনীষী রিচার্ড বি. গ্রেগ এবং নিউ ইয়র্কের ফেলোশিপ অফ রিকনসিলিয়েশনের শ্রী এ. জেন মাল্ডের সহায়তার কথাও উল্লেখযোগ্য। ভারতের পরিকল্পনা কমিশনের সদস্ত এবং বিশিষ্ট পণ্ডিত শ্রীমন্নারায়ণজী তাঁর সঙ্গে আইনন্টাইনের আলোচনার বিবরণ প্রকাশ করতে দিয়ে কুভজ্ঞতাভাজন হয়েছেন। 'পরিচয়' পত্তিকার কর্তৃপক্ষের সহদয়তার ফলে আইনস্টাইন সম্পর্কে অধ্যাপক সতোন বস্থ মহাশয়ের প্রবন্ধটি উদ্ধার করতে সমর্থ হয়েছি। অফুবাদের কাজ অনেকদিন পূর্বে সমাপ্ত হলেও শ্রীযুক্ত মেহরার মত বাংলা ভাষা ও সাহিত্যের একজন অকৃত্রিম অন্তরাগী বিদগ্ধ ক্ষচির প্রকাশকের শর্ণ না পেলে আমার এই প্রয়াস যে আরও কতদিন লোকচক্ষ্র অস্তরালে থাকত তা কে জানে? অর্থকরী মনোভাবের প্রাবল্যের দিনে তাঁর মৃত সুক্চিসপ্সল প্রকাশক, হিনি অর্থোপার্জনের দিকে দৃষ্টি না দিয়ে কর্তবাজ্ঞানে সংসাহিত্যের প্রচার করেছেন, তাঁর আহুকূল্য পাওয়া সোভাগ্যের কথা। সাহিত্যিক ও স্মালোচক বন্ধু শ্রীযুক্ত নারায়ণ চৌধুরী অশেষ পরিশ্রম করে গ্রন্থটির সম্পাদনা করেছেন।

সর্বশেষে উল্লেখ করলেও আমাকে স্বীকার করতে হবে যে,
আইনফীইনের মৃল জার্মান রচনাবলীর প্রকাশক স্থইজারল্যাণ্ডের

"ইউরোপা ভারলাগ" [Europa Verlag] কোম্পানীর কাছ থেকে পদে পদে সহায়তা না পেলে এই গ্রন্থ সংকলন বা অন্তবাদ করা সম্ভব হত না। এঁদের সকলকে আমার আন্তরিক ক্বতজ্ঞতা জানাই।

বর্তমান যুগের এক মহাজ্ঞানীর মানসিক গঠন ও তাঁর অন্তর্লোকের পরিচয় পাবার ব্যাপারে যদি এই গ্রন্থ সহায়ক প্রমাণিত হয় তা হলেই আমার শ্রম সার্থক হয়েছে বুঝব।

অগ্রহারণ, ১৬৬৯

শৈলেশকুমার বন্দ্যোপাধ্যায়

দিতীয় সংস্করণে অনুবাদকের নিবেদন

আইনন্টাইনের একটি নৃতন প্রবন্ধ "রবীন্দ্রনাথ" (পৃ: ১২০-২২) বর্তমান সংস্করণের অন্তর্ভুক্ত করা হল। প্রবন্ধটি স্বর্গত রামানন্দ চট্টোপাধ্যায় মহাশয় সম্পাদিত "গোল্ডেন বৃক অফ টেগোর" থেকে সংকলিত। প্রবন্ধটি বর্তমান সংস্করণে অন্তর্ভুক্ত করার ব্যাপারে আমি পরম শ্রন্ধাভাজন চাইবাসার শ্রীযুক্ত অবিনাশচক্র বন্দ্যোপাধ্যায় মহাশ্যের,কাছে ক্বতক্ত।

বর্তমান সংস্করণে আইনফাইন সম্পর্কে বিখ্যাত বিজ্ঞানী রবার্ট ওপেনহাইমারের একটি রচনাও (পরিশিষ্ট 'থ') স্থান পেয়েছে। মনোরাজ্যে প্রায় নিঃসঙ্গ আইনফাইনের জীবনের শেষের বছরগুলিতে ওপেনহাইমার ছিলেন তাঁর অন্তরঙ্গ সহকর্মী ও দাখী। এই মহামনীয়ীর অন্তর্লোকের পরিচয় উদ্ঘাটনের সহায়ক হবে বিবেচনায় ১৯৬৬ খ্রীফাব্দের এপ্রিল মাসের "ম্প্যান" পত্রিকায় প্রকাশিত ওপেনহাইমারের এই রচনাটি বর্তমান সংস্করণের অন্তর্ভুক্ত করা হল। এই প্রবন্ধটির অন্থবাদের ব্যাপারে আচার্য সত্যেন বস্থ মহাশয় তাঁর শত কর্মব্যস্ততার মধ্যেও আমাকে সাহায়্য করেছেন। তাঁর এই বদান্ততা আমার প্রতি তাঁর অক্কত্রিম ক্ষেহের পরিচায়ক বলে কেবল শ্রদ্ধা সহকারে তাঁর এই সহায়তার কথা স্বীকার করেই ফাস্ত বইলাম।

বর্তমান সংস্করণ স্বষ্ঠভাবে প্রকাশ করার ব্যাপারে শ্রন্ধাভাজন পতিতপাবন বন্দ্যোপাধ্যায় মহাশয় ও অধ্যাপক চিত্তরঞ্জন মাইতি মহাশয়ের কাছ থেকে পদে পদে সাহাধ্য পেয়েছি। এই অবকাশে তাঁদের ঋণের কথাও সক্কৃতজ্ঞ চিত্তে শ্ররণ করছি।

প্রথম মৃদ্রণেরই মত "জীবন-জিজ্ঞানা"র এই বিতীয় শংস্করণ চিরকালের এক মহাজ্ঞানীর চিম্ভা-ভাবনা এবং ধ্যান-ধারণার পরিচয় পাওয়ার ব্যাপারে বাঙালী পাঠকদের সহায়ক হলে আমার প্রয়ান সফল হয়েছে জানব।

স্চীপত্ৰ

সিতি ী

[सङ्

ভূমিকা অধ্যাপক সত্যেন বহু অমুবাদকের নিবেদন অভিযত कांगियांग ७ विख्यांन 🕬 মতপ্রকাশের স্বাধীনতাকামীদের সম্মেলনে ৫৫ ম্বৰ্গ হইতে বিদায় 🔾 বাধীনতা সহজে ৫৮ আমার দৃষ্টিতে এই জগং > নিগ্রোদের প্রস্থা ৬» বিজ্ঞান ও সভাতা ৬ মানবীয় অধিকার ৬৩ "ইউরোপ কি সফলকাম হয়েছিল ?" » রাষ্ট্র-কর্তৃত্বের বিরুদ্ধে ৩৬ ভাল ও মদ্দ ১০ অহিংস অসহযোগই নিছুতির একমাত্র পথ ৬৬ শ্**শা**জ ও ব্যক্তিত ১১ ধর্ম ও নীতিশাস্ত্র সম্পদ সহক্ষে ১৪ আইনস্টাইন ও রবীন্দ্রনাথ ৬৮ বিজ্ঞানের ছর্দশা ১৫ ধর্ম ও বিজ্ঞান ৭৪ আমেরিকার প্রতি ধক্সবাদ জ্ঞাপন ১৬ বিজ্ঞানের ধর্মীর ভাব ৭৯ জনৈক সমালোচকের প্রতি অভিনন্দনবাণী ১৭ নৈতিকতা ও আবেগ ৮০ সংস্কৃতি ও সমৃদ্ধি ১৭ নৈতিক অধোপতি ৮৭ मः**शांलघ् मन्धपांत्र** ३৮ বিজ্ঞান ও ধর্ম ৮৯ জীবনের অর্থ ১৯ ধর্ম এবং বিজ্ঞান : এদের ভিতর সঙ্গতিবিধান বিজ্ঞান ও সমাজ ১৯ করাকি অসম্ভব ? ১০০ জাপন কথা ২৩ বিজ্ঞান ও নীতিশান্তের নিয়ম ১০৫ শতাদীর অভিশাপ ২৩ শৈক্ষা বারট্রাণ্ড রামেলের জ্ঞান সম্বন্ধীয় মতবাদ বালক-বালিকাদের প্রতি ১০৮ मक्ता मख्या २८ শিকা ও শিকাদাতা ১০৮ সমাজবাদ কেন ? ৩২ শিকাপ্রসকে ১০৯ রাষ্ট্র এবং মানবীয় বিবেক ৪২ শিক্ষা-স্বাধীন চিস্তার জন্ম ১১৬ নৈতিক সংস্কৃতির প্রয়োজনীয়তা ৪৩ মিত্রবর্গ চিরায়ত সাহিত্য সক্ষে ৪৫ বার্নার্ড শ'কে অভিনন্দন প্রদক্তে ১১৮ মানবতার ভবিষাং নিশ্চিত করার জঞ্চ यानत्वत्र युनाग्रिम ६१ সিগমুগু ব্রুয়েডকে ১১৮ একটি দাক্ষাংকার ৪৮ व्रवीत्समाथ ३२० দেশনায়ক গান্ধী ১২২ স্বাধীনতা মহাকাগানী ১২২ যোষণাপত্ৰ ৫১ লিও বেক সম্বন্ধে কয়েকটি কথা ১২৩

মহাত্মার পথেই মানব মৃক্তি ১২৪

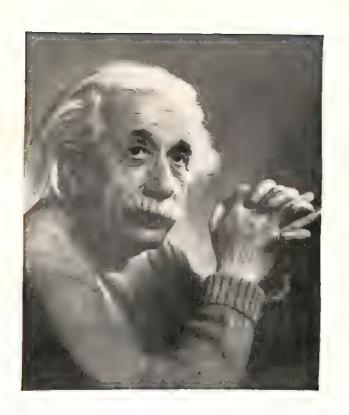
ঞ্সিয়ার বিজ্ঞান আকাদ্মির সঙ্গে

পদ্রালাপ ৫২

রাজনীতি, রাষ্ট্র ও শান্তিবাদ विनाद ५२७ বৃদ্ধিজীবীদের সহযোগিতার সভ্য ১২৭ माखि ३२৮ ছাক্তদের নিঃশস্ত্রীকরণ সভার ভাষণ ১২৮ ১৯৩২ সনের নিঃশন্ত্রীকরণ সম্মেলন ১৩১ আমেরিকা ও নিংশস্ত্রীকরণ সম্মেলন ১৩৬ বাধ্যতামূলক সামরিক বৃত্তি ১৩৮ শান্তিবাদের প্রশ্ন ১৩৯ নিশেন্ত্রীকরণের প্রশ্ন ১৪০ সক্রিয় শান্তিবাদ ১৪১ পুনরপি ১৪২ এ যুগের উত্তরসাধক ১৪৩ উৎপাদন এবং কার্য ১৪৪ যুদ্ধ জয় হয়েছে ; কিন্তু শান্তি আসেনি ১৪৬ পারমাণবিক যুদ্ধ-না শান্তি ? ১৫০ জঙ্গী সনোবৃত্তি ১৭০ রাশিয়ান আকাদমির সদস্তবর্গর সঙ্গে পঞ বিনিময় ১৭৩ আলবার্ট আইনস্টাইনের উত্তর ১৮২ "ওয়ান ওয়ার্নড" পুরস্কার প্রাপ্তির পর ১৯১ বুদ্দিজীবীদের প্রতি ১৯২ জাতীয় নিরাপ্তা ১৯৭

গানী পথ দেখিয়েছেন ২০০ रेवनीरमंत्र कथा रेहनी जानर्ग २०১ ইহুদী দৃষ্টিভঙ্গী নামক কোন কিছু আছে कि ? २०३ খুষ্টধর্ম ও জুড়াবাদ ২০৪ ইউরোপের ইছদী সম্প্রদায়ের পুনর্বাসন সমস্তা ২০৪ इनबाहरनब हेल्मी मण्यमाग्र २०१ বিবিধ ववीतानाथ ७ व्यार्टनष्टीरेन २५० সাক্ষাৎকার প্রসঙ্গে ২১৫ একটি উত্তর ২১৭ গণিতজ্ঞের মনোজগৎ ২১৯ এ যুগের মৌলিক সমস্তা ২২১ গান্ধীর পথে চলতে হবে ২২২ পরিশিষ্ট क बारेनटेहिन-व्यक्षां भक्त मराज्ञान वस २२७ থ আইনস্টাইন প্রসঙ্গে— রবার্ট ওপেনহাইমার ২৩৭ আলবার্ট আইনস্টাইন ২৪৭ অনুবাদক পরিচিতি ২৪৮

নাম-সূচী ২৪৯



A. Eintein

[জাতীয় অধ্যাপক সত্যেক্সনাথ বস্থ-র সৌজঞ্চে]



সপ্তদশ শতাকী পর্যন্ত সমগ্র ইউরোপের পণ্ডিত সমাজ এবং শিল্পিগণ এক সর্বজনমান্ত আদর্শবাদের বন্ধনে এমন দৃঢ়ভাবে বন্ধ ছিলেন যে সেকালে রাজনৈতিক ঘটনা-প্রবাহের দ্বারা কচিং তাঁদের পারস্পরিক সহযোগিতা ব্যাহত হত। সাধারণ ভাবে লাতিন ভাষা ব্যবহৃত হওয়ায় এই ঐক্য অধিকতর শক্তিশালী হয়েছিল।

আজ ওই অবস্থার কথা চিন্তা করলে মনে হয় যে, আমাদের যেন স্বর্গ হতে বিদায় দেওয়া হয়েছে। জাতীয়তাবাদের মোহাবেশ বৃদ্ধিজীবীদের মধ্যে বিরাজিত এই ঐক্যবন্ধন বিনষ্ট করেছে এবং একদা যে লাতিন ভাষা সমগ্র পৃথিবীকে একস্ত্রে গ্রথিত করেছিল তা আজ মৃত। বিদ্বং-সমাজ আজ চূড়ান্ত উগ্র জাতীয়তাবাদী ঐতিহ্যের ধারক হয়েছেন এবং তাঁদের ভিতর পুরাতন বৃদ্ধিভিত্তিক রাষ্ট্রসমবায় (commonwealth) ভাবনা আর নেই।

বাস্তবপন্থী নামে আখ্যাত রাজনীতিবিদ্রা আজ আন্তর্জাতিক ভাবধারার ধ্বজাধারক—আমাদের এই হতাশাজনক অবস্থার সম্মুখীন হতে হয়েছে। এঁরাই আবার লীগ অফ নেশনসের স্রষ্টা।

[5552]

আমার দৃষ্টিতে এই জগৎ

আমাদের মত এই মরণশীল জীবের অবস্থা কী বিচিত্র! এই ধরাতলে অত্যন্ত সীমিত সময়ের জন্ম আমাদের আগমন। কেন যে মানুষ এ পৃথিবীতে আসে, তা সে জানে না; যদিচ সময় সময় এই কারণ অনুভব করেছে বলে সে ভাবে। কিন্তু দৈনন্দিন জীবনের দৃষ্টিকোণ থেকে বিষয়টির থুব গভীরদেশে না গিয়েই বলা যায় যে, আমাদের অস্তিত্ব আমাদের সাথীদের জহ্য। প্রথমতঃ যাদের মুখের হাসি ও কল্যাণভাবনার উপর আমাদের স্থশান্তি নির্ভর করে এবং দিতীয়তঃ আমাদের অপরিচিত যে সব শত সহস্র ব্যক্তির ভাগ্যের সঙ্গের সমরেদনাস্ত্রে আমরা যুক্ত, তাদের সকলেরই জহ্য আমাদের বেঁচে থাকা। প্রত্যহ শতাবধি বার আমি নিজেকে এই কথা স্মরণ করিয়ে দিই যে, আমার অন্তর্লোক ও বাহ্য-জীবন জীবিত ও মৃত বহু ব্যক্তির শ্রমের ফলে পরিপুষ্ট এবং মনে করি যে, তাঁদের কাছ থেকে আমি যে ভাবে গ্রহণ করেছি ও করছি, সেই ভাবে নিজেকেও বিকীর্ণ করে দেওয়া উচিত। সরল জীবনযাতা পদ্ধতির প্রতি আমার তীব্র আকর্ষণ এবং মাঝে মাঝে এই ভাবনা আমাকে পীড়িত করে যে, আমার সাথী-ভাইদের অনেকখানি পরিশ্রম আমি অন্যায়ভাবে আম্বসাৎ করছি। শ্রেণী-বৈষম্যকে আমি ন্যায়বিচারবিরোধী ও হিংসা-আধারিত বলে মনে করি। আমার মতে দৈহিক ও মানসিক উভয় দিক থেকেই সরল জীবনযাতা সকলের পক্ষে মঙ্গলকর।

মানব-স্বাধীনতার দার্শনিক ব্যাখ্যায় আমার তিলেক আস্থা নেই।
শুধু বাহ্য অবস্থার চাপেই মানুষ কাজ করে না, অন্তরের তাগিদেও
সে কাজ করে। শোপেনহাওয়ার বলেছিলেন, "মানুষ ইচ্ছা অনুযায়ী
কাজ করতে পারে; কিন্তু ইচ্ছা অনুযায়ী ইচ্ছা করতে পারে না।"
আমার যৌবনকাল থেকে অভাবিধি এই মহাজনবাক্য আমাকে প্রেরণা
দিয়েছে এবং আমার নিজের ও অভান্যের জীবনের তঃখ-তুর্দিবের
সামনে ওই বাণী এক নিত্যকালের সান্থনা ও সহিফুতার চির-বহমানউৎস বলে মনে হয়েছে। যে দায়িন্ববোধের পাষাণভার হেতু সহজেই
আমরা মানসিক বৈকল্যের শিকার হই, এই ধারণার কুপায় তার
কথঞ্চিং হ্রাস হয় এবং এরই দৌলতে আমরা নিজেদের ও অভান্য
সকলকে খুব একটা গুরুগন্তীর ভাবে বিচার করা থেকে বিরত
থাকি। সর্বোপরি এই ধারণা জীবনের এমন এক দৃষ্টিভঙ্গী গঠনে
সাহায্য করে, যেখানে রসরসিকতার যথাযোগ্য স্থান আছে।

নিজের বা এই সমগ্র বিশ্বসৃষ্টির অস্তিত্বের অর্থ বা উদ্দেশ্যের অবেষণ তরিষ্ঠ (objective) দৃষ্টিকোণ থেকে আমার কাছে বরাবর অবাস্তব বলে মনে হয়েছে। তবু প্রত্যেকের কিছু-না-কিছু আদর্শ থাকে এবং এই আদর্শ ই তার কর্মপ্রচেষ্টা ও বিচারের গতিপথ নির্ধারণ করে। এই অর্থে আয়েস বা স্বাচ্ছন্যকে আমি কখনই জীবনের এক চরম ধ্যেয় বলে মনে করিনি। জীবনের এ-জাতীয় ভিত্তিভূমি আমার মতে বরং একপাল শৃকরকেই মানায়। যে আদর্শ-বাদের প্রজ্বলিত বর্তিকা আমার যাত্রাপথকে আলোকিত করেছে এবং প্রতিনিয়ত যা আমাকে সংহর্ষে জীবনের সম্মুখীন হবার সাহস জুগিয়েছে, তা হচ্ছে "সত্যম্ শিবম্ স্থন্দরম্"। অনুরূপ মনোভাবের সঙ্গী-সাথীদের সাহচর্য না পেলে এই উদ্দেশ্যে বিভোর হয়ে না থাকলে এবং শিল্পকলা ও বৈজ্ঞানিক গবেষণার শাশ্বত অপ্রাপ্তব্য রহস্তের আভাস না পেলে জীবন আমার কাছে শৃশু হয়ে যেত। লোকচক্ষে মানবীয় প্রচেষ্টার মানদণ্ডরূপে পরিগণিত ঐশ্বর্য, বাহ্যিক সাফল্য ও বিলাস-ব্যসন ইত্যাদি সব কিছু সর্বদা আমার কাছে নগণ্য বলে প্রতীয়মান হয়েছে।

আমার স্থগভীর সামাজিক স্থায়বিচার ও সামাজিক দায়িছ-বোধের সঙ্গে আমার অস্থান্ত ব্যক্তি বা মানব সম্প্রদায়ের সঙ্গে প্রত্যক্ষ যোগস্ত্র স্থাপনের প্রয়োজনবন্ধন থেকে স্থউচ্চারিত মুক্তিকামনা মোটেই থাপ খায় না। আমার চলার পথে আমি নিঃসঙ্গ পান্ত এবং নিজ্জ দেশ, গৃহ, বন্ধুবান্ধব বা একান্ত অন্তরঙ্গ পরিবারের সঙ্গেও আমি সর্বান্তঃকরণে একাত্ম হতে পারিনি। এই সব বন্ধন-ডোরের সামনে আমি কদাপি আমার একরোখা অসম্পৃক্ত ভাব, নিভ্তিপিপাসা প্রকাশ করতে ছাজিনি। আর দেখেছি বয়সের সঙ্গে এই মনোভাব আরও বাড়ছে। অস্থান্ত ব্যক্তির সঙ্গে হ্রদয় বিনিময় ও সহামুভ্তিপূর্ণ সম্বন্ধ স্থাপনের পথে এ কত বড় অন্তরায় সে বিষয়ে আমি তীব্র ভাবে সচেতন; তবু আমার কোন খেদ নেই। নিঃসন্দেহে এ রকম লোকের সংবেদন বৃত্তির কথিজং সংকোচন হয় এবং ভার

মনোবীণায় লঘু স্থ্রের দোলা লাগে না। পক্ষান্তরে, সে তার সঙ্গী সাথীদের চিন্তাধারা, অভিমত ও অভ্যাসের প্রভাব থেকে বহুলাংশে মুক্ত থাকে এবং এই-জ্বাতীয় ক্ষণভঙ্গুর বুনিয়াদের উপর নির্ভর করার প্রলোভন পরিহার করতে পারে।

রাজনৈতিক ক্ষেত্রে আমি গণতরে বিশ্বাসী। ব্যক্তি হিসাবে যেন প্রত্যেকের সম্মান করা হয় এবং কাউকে যেন দেবতা বানানো না হয়। কিন্তু ভাগোর নির্মম পরিহাস এই যে, নিজের কোন দোষ বা গুণ বিনাই আমি আমার সঙ্গী-সাথীদের কাছ থেকে অত্যধিক প্রশস্তি ও শ্রদ্ধা পেয়েছি। .নিরবধি প্রচেষ্টা দ্বারা ত একটি বিষয় বোঝার মত ষৎসামান্ত ক্ষমতা আমি আয়ত্ত করেছি। এইটা অনেকে পেরে ওঠেন না বলেই বোধহয় আমার এত সম্মান। এ কথা আমি ভাল ভাবেই জানি যে, কোন জটিল কার্যের সাফল্যের জন্ম একজন লোকের উপরই সে সম্বন্ধে চিস্তন ও পরিচালন ভার থাকা উচিত এবং কাজের মোটামুটি দায়িত্বও তাঁর উপর থাকা প্রয়োজন। তবে যাঁরা পরিচালিত হবেন, তাঁদের বাধ্য করা চলবে না। নায়ক নির্বাচনের স্থযোগ তাঁদের থাকা চাই। আমার বিশ্বাস আনুগত্য আদার করার স্বৈরতন্ত্রী প্রথা শীঘ্র কলুষিত হয়। কারণ হিংসাশক্তি সর্বদাই নিমুস্তরের নীতিজ্ঞান বিশিষ্ট লোকেদের আকর্ষণ করে এবং এ কথা আমি এক অপরিহার্য বিধান বলে বিশ্বাস করি যে. প্রতিভাশালী স্বৈরতন্ত্রীদের উত্তরসাধকেরা অপদার্থ হয়ে থাকেন। এই কারণে আজকের ইটালী ও রাশিয়ায় যে ব্যবস্থা চলেছে, আমি বরাবর তার ঘোরতর বিরোধী। বর্তমানে ইউরোপে প্রচলিত গণতান্ত্রিক পদ্ধতির যে কারণে হুর্নাম, তার জন্ম গণতান্ত্রিক আদর্শকে দোষ দেওয়া চলে না। রাষ্ট্রনায়কদের নিজেদের অস্তিত্ব সম্বন্ধে অনিশ্চয়তা এবং নির্বাচন পদ্ধতির নৈর্ব্যক্তিক রূপ এর মূলে রয়েছে। আমার মনে হয় এ দিক থেকে আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র সঠিক পন্থা আবিষ্ণার করেছে। তাঁরা বেশ দীর্ঘ দিনের জন্ম একজন দায়িত্বশীল প্রেসিডেণ্ট নির্বাচন করেন এবং সত্যকার দায়িত্বশীল হবার মত যথেষ্ট ক্ষমতা তাঁকে দেওয়া হয়। পক্ষান্তরে আমাদের রাজনৈতিক ব্যবস্থার যে অংশ আমি সর্বাপেক্ষা অধিক পছন্দ করি তা হচ্ছে অসুস্থতা ও প্রয়োজনের ক্ষেত্রে ব্যক্তির জন্ম বিশেষ ব্যবস্থা করার ব্যাপকতর অধিকার। আমার মতে মানবের জীবন-নাট্যপ্রবাহে সত্যকার মূল্যবান জিনিস রাষ্ট্র নয়, তা হচ্ছে স্কুনশীল ও অনুভূতিপ্রবণ ব্যক্তি বা ব্যক্তিত্ব। যা কিছু মহৎ, তার স্রষ্টা ব্যক্তি; অন্তর্বৃত্তির বন্ধন মোচন করার ক্ষমতা রাখে ব্যক্তি। পক্ষান্তরে গোষ্ঠীভাবনা চিস্তা এবং সংবেদনশীলতা—উভয় ক্ষেত্রেই রসম্পর্শহীন থেকে যায়।

এ প্রসঙ্গে গোষ্ঠীপ্রকৃতির সর্বাপেক্ষা ঘৃণার্ছ স্বষ্টি ও আমার একান্ত অপ্রিয় সামরিক প্রথার কথা আসে। কেউ যে বাজনার তালে তালে সারিবদ্ধ হয়ে কুচকাওয়াজ করায় আনন্দ পেতে পারে— এইটুকু জানাই তার উপর আমার ভক্তি চটে যাবার পক্ষে যথেষ্ট। ভুল করে তাকে একটা বড় আকারের মস্তিষ্ক দেওয়া হয়েছে; শুধু মেরুদণ্ডতেই তার কাজ চলে যেত। সভ্যতার এই ছুষ্টক্ষতের অতি ক্রত অপসারণ প্রয়োজন। হুকুম মোতাবেক সাহস দেখানো, কাণ্ডজ্ঞানহীন হিংসা এবং স্বদেশপ্রেমের নামে আর যে সব চূড়ান্ত মুর্থতা চলে, আমি তা মনে প্রাণে ঘূণা করি। যুদ্ধ আমার কাছে এক হীন ও গুক্কারজনক ব্যাপার বলে মনে হয়। এরকম ঘৃণ্য ব্যাপারে অংশ গ্রহণ করার চেয়ে আমি বরং ধরাপৃষ্ঠ থেকে বিলুপ্ত হয়ে যেতে রাজী আছি। আমায় টুকরো টুকরো করে কেটে ফেললেও স্মামার দ্বারা এ কাজ হবার নয়। এসব সত্ত্বেও মানবজাতি সম্বন্ধে আমার অভিমত এত উচ্চ যে আমি বিশ্বাস করি, বণিক ও রাজনৈতিক স্বার্থের ধারক ও বাহক দল কর্তৃক শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান সমূহ এবং সংবাদপত্রের মাধ্যমে বিভিন্ন জাতির স্থবৃদ্ধি ধারাবাহিক ভাবে দৃষিত না হলে বহু পূর্বেই এই জুজু অদৃশ্য হত।

আমাদের অনুভূতির সীমানায় সবচেয়ে স্থন্দর যে বস্তু ধরা দেয় তা হচ্ছে রহস্তময়তার চেতনা। সত্যকার চারুকলা এবং সত্যকার বিজ্ঞানের প্রথম সোপানে রয়েছে এই মৌলিক আবেগ।

এ অবৈগের সঙ্গে যার পরিচয় নেই, যে আর বিস্মিত হয় না বা আশ্চর্যবোধ করে না, সে মৃত। সে নির্বাপিত দীপশিখা। রহস্তের এই উপলব্ধিই ধর্মের জন্ম দিয়েছিল। হয়তো সেই রহস্তের বোধের মধ্যে কিছু ভীতি মিশ্রিত ছিল। আমাদের বোধাতীত এক সন্তার অস্তিত্বের উপলব্ধি এবং এই বিশ্বে যুক্তির সূক্ষ্মতম বিকশিত রূপ ও স্থন্দরতমের যে চিরনিত্য অভিপ্রকাশ চলেছে, তার ধারণার পরিমাপ চলে শুধু আমাদের যুক্তিপদ্ধতির প্রাথমিক পর্যায়ে। এই অনুভূতি এবং এই আবেগই খাঁটী ধর্মীয় আচরণের ভিত্তিমূল। এই অর্থে, মাত্র এই অর্থেই, আমি গভীর ধর্মবিশ্বাসী। আমি এমন এক ঈশ্বরের কল্পনা করতে পারি না, যিনি তাঁর স্বস্থ জীবদের পুরস্কার ও শাস্তি দেন বা আমাদের মত যাঁর ইচ্ছাশক্তি আছে। মুত্যুর পর কোন ব্যক্তির সৃক্ষ দেহে জীবিত থাকার ব্যাপার আমার ধারণার বহিভূতি, আর আমি চাইও না যে এ রকম হোক। এ-জ্বাতীয় ধারণা ভীতিসঞ্জাত বা হুর্বল প্রকৃতির লোকের মিথ্যা অহমিকাপ্রস্ত। চিরন্তন জীবনপ্রবাহরহস্ত, বাস্তবের অনিন্যাস্থন্দর রূপের অস্পৃষ্ট দর্শন এবং তৎসহ এই বিশ্বপ্রকৃতির ভিতর লীলায়িত যুক্তিতরঙ্গের নাতিক্ষুত্র একটুখানি অংশের উপলব্ধির একাগ্র সাধনা—এই আমার পকে यर्थ्हे।

[१०७१]

বিজ্ঞান ও সভ্যতা

আজকের মত সর্বব্যাপী আর্থিক র্ফুনার দিনেই মানুষের ভিতরক।র নৈতিক শক্তির কার্যক্ষমতা স্পষ্টভাবে চোখে পড়ে। আমরা আশা করব যে, রাজনৈতিক ও আর্থিক দিক থেকে সম্মিলিত উত্তরকালীন ইউরোপের ঐতিহাসিকেরা পূর্ব ইতিহাস সম্বন্ধে রায় দান প্রসঙ্গে যেন এ কথা বলতে পারেন যে আমাদের যুগে মূল ইউরোপীয় ভূখণ্ডের স্বাধীনতা ও মর্যাদা পশ্চিম ইউরোপীয় রাষ্ট্রসমূহ কর্তৃক রক্ষিত হয়েছিল। ইতিহাসে যেন লিখিত থাকে যে জীবন জিল্লাসা উৎপীড়ন এবং ঘৃণা-বিদ্বেষ প্রচারের শতবির প্রলোভনের বিরুদ্ধে দারুণ ছুঃসময়েও পশ্চিমী রাষ্ট্রগুলি নিজ আদর্শে অবিচল ও দৃঢ়নিষ্ঠ ছিল। উত্তরকাল ঘোষণা করুক যে, পশ্চিম ইউরোপ সাফল্য সহকারে ব্যক্তি-স্বাধীনতা রক্ষা করেছিল, যে ব্যক্তি-স্বাধীনতার সহায়ে জ্ঞান ও আবিষ্কারের ক্ষেত্রে সর্বপ্রকার অগ্রগতি সাধিত হয়েছে এবং যে ব্যক্তি-স্বাধীনতার অবর্তমানে আত্মস্মানবিশিষ্ট কোন নাগরিক জীবনধারণ করা কাম্য মনে করে না।

বহু বংসর যাবং যে জাতি আমাকে আপনার মনে করেছে, আজ তার আচরণের বিচার করতে বসা আমার পক্ষে সাজে না। আর তা ছাড়া কাজের সময়ে বসে বসে বিচার করা বোধ হয় অলসতার পরিচায়ক।

আজ নিম্নোক্ত প্রশ্ন আমাদের হৃদয়ে সর্বাপেকা অধিক পরিমাণে আলোড়ন তুলেছেঃ মানবজাতি এবং তার যে আধ্যাত্মিক সম্পদের আমরা উত্তরাধিকারী, কিভাবে তাকে রক্ষা করা যায় ? কোন্ উপায়ে ইউরোপকে এক নূতন সংকটের হাত থেকে বাঁচানো যায় ?

এ বিষয়ে সন্দেহ করা চলে না যে, বিশ্বব্যাপী মন্দা এবং সেই
মন্দার কারণে ছঃখ-কন্ট ও অভাব-অন্টন বর্তমানের ভীষণ রাষ্ট্রবিপ্লব
সমূহের জন্ম কতকাংশে দায়ী। এইরকম সময়ে অসন্ডোষের কলে
ত্বণা ও বিদ্বেষভাব বৃদ্ধি পায় এবং ঘৃণা ও বিদ্বেষ আবার হিংসা,
বিপ্লব, এমনকি কখনও কখনও যুদ্ধের পথ প্রশস্ত করে। এইভাবে
এক ছঃখ-ছর্দশা নৃতন ছঃখ-ছর্দশার জন্ম দেয়। তারপর মুখ্য
রাষ্ট্রনায়কদের উপর আজ ভীষণ দায়িষভার পড়েছে। কুড়ি বংসর
পূর্বে তাঁদের উপর এই-জাতীয় গুরুভার পড়েছিল। আমরা আশা
করব, তাঁরা যেন সময় থাকতে ইউরোপে ঐক্যাবস্থা প্রতিষ্ঠার দ্বারা
আন্তর্জাতিক দায়িষ সম্বন্ধে স্মুম্পন্ত ধারণা স্বৃষ্টি করে একটা
পারম্পরিক বোঝাপড়ায় উপনীত হন। তা হলে প্রত্যেক রাষ্ট্রেই
জন্সী মনোবৃত্তি ও কাজ একেবারে অসম্ভব হয়ে পড়বে। তবে
রাষ্ট্রনায়কদের প্রচেষ্টা তখনই ফলবতী হয়, যখন তার পিছনে

জনসাধারণের স্থচিন্তিত ও দৃঢ়ভাবে অভিব্যক্ত ইচ্ছাশক্তি ক্রিয়াশীল থাকে।

শান্তি প্রতিষ্ঠা ও শান্তি বজায় রাখার কার্যকর সমস্থাই কেবল আজ আমাদের সম্মুখে উপস্থিত হয়নি, জনসাধারণকে শিক্ষাদান এবং তাদের সজাগ ও সচেতন করার গুরু দায়িত্বও আমাদের উপর পড়েছে। চিত্তের স্বাতন্ত্র্য ও ব্যক্তি-স্বাধীনতার অবলোপী শক্তি-সমূহের প্রতিরোধ করা যদি আমাদের কাম্য হয়, তা হলে প্রত্যাসন্ন সংকট সম্বন্ধে আমাদের মনে স্বচ্ছ ধারণা থাকা চাই এবং আমাদের পূর্বপুরুষণণ কঠোর সংগ্রাম দারা আমাদের জন্ম যে স্বাধীনতা অর্জন করে গেছেন, তার মূল্য সম্বন্ধেও সম্যক্ জ্ঞান থাকা প্রয়োজন।

এই স্বাধীনতা না থাকলে সেক্সপীয়র, গ্যেটে, নিউটন, ফ্যারাডে, পাস্তর বা লিস্টারের উদ্ভব সম্ভবপর হত না। জনসাধারণ বাসোপ-যোগী স্বাচ্ছন্দ্যপূর্ণ গৃহ পেত না, রেলওয়ে ও বেতারের প্রচলন হত না, মহামারীর বিরুদ্ধে আত্মরক্ষার উপায় অনাবিষ্কৃত থাকত, স্বল্ল্যুল্যে গ্রন্থাদি পাওয়া ছর্ঘট হত, এবং শিল্প সংস্কৃতির উপভোগ সর্বজনস্থলত হত না। জীবনের নিত্য প্রয়োজনীয় পণ্য সামগ্রী উৎপাদনের জন্ম প্রয়োজনীয় কঠোর প্রামের হাত থেকে মানুষকে মুক্তি দেবার জন্ম কোন যন্ত্রের আবিষ্কারও সম্ভবপর হত না। প্রাচীনকালের এসিয়ায় স্বৈরত্রী শাসকদের অধীনে জনগণের যে চরম ছরবস্থা ছিল, অবিকাশে মানুষই আজ তা হলে সেই অবস্থায় দিনাতিপাত করত। একমাত্র স্বাধীন ও মুক্ত মানবই নব নব আবিষ্কার ও চিংপ্রাকৃষ্ঠ-বিধায়ক স্প্রিকার্যে সক্ষম, এবং এই সব আবিষ্কার ও স্থিই আমাদের আধুনিক মানবসমাজের অস্তিজকে সার্থক করে তুলেছে।

বর্তমান আর্থিক মন্দাজনিত বিপত্তি নিঃসন্দেহে শেষ পর্যন্ত এমন একটা অবস্থা সৃষ্টি করবে যখন শ্রাম-শক্তির চাহিদা ও জোগান এবং উৎপাদন ও উপভোগের (consumption) ভিতর আইনহারা সামপ্রস্থা বিধান করা হবে। কিন্তু স্বাধীন মানব রূপেই এ সীমস্থার সমাধান করতে হবে। এর সমাধানের জন্ম কৃতদাসের পর্যায়ে নেমে গেলে চলবে না। কারণ তা হলে শেষ অবধি যাবতীয় স্থৃস্থ বিকাশের গতি রুদ্ধ হয়ে যাবে।

[১৯৩৩]

"ইউরোপ কি সফলকাম হয়েছিল ?"

মত প্রকাশের স্বাধীনতা, ব্যক্তির স্বাধীন ইচ্ছাশক্তি, নিছক প্রয়োজনীয়তার কথা বিবেচনা না করে চিস্তার বিষয়মুখীনতার (objectivity) জক্ত প্রয়াস এবং মতামত ও রুচির ক্ষেত্রে বৈচিত্রকে উৎসাহিত করা ইত্যাদি লক্ষণাবলীর সঙ্গে ইউরোপের মানবতাবাদী আদর্শ অচ্ছেত্তভাবে জড়িত। পূর্বোক্ত গুণাবলী এবং আদর্শ ইউরোপীয় স্বভাব-ধর্মের বৈশিষ্ট্য। যুক্তি দিয়ে এই সব মূল্যবোধ (values) এবং নীতির সার্থকতা প্রমাণ করা যায়না। কারণ এগুলি হচ্ছে জীবনের দৃষ্টিভঙ্গী সম্বন্ধে মৌলিক আদর্শ স্থানীয় এবং এগুলি মানা বা না মানা হৃদয়াবেগের এলাকাভুক্ত ব্যাপার। আমি কেবল এইটুকু জানি যে, আমার সমগ্র আত্মার প্রবলতা দিয়ে আমি পূর্বোক্ত মূল্যবোধগুলি মান্য করি এবং যে সমাজ ক্রমাগত ওই মূল্যবোধগুলিকে অস্বীকার করে, আমার পক্ষে তেমন সমাজের আপ্রতায় টিকে থাকা অসহ্য বোধ হত।

আমি সেই সব নৈরাশ্যবাদীদের সঙ্গে সহমত নই যাঁরা মনে করেন যে, বৃদ্ধির পরিপূর্ণ বিকাশ কোন না কোন প্রকারের প্রকাশ্যবা প্রান্থর আধারের উপর নির্ভরশীল। যন্ত্র-কৌশলের প্রগতির আদিম যুগে জীবনযাত্রার পক্ষে অপরিহার্য পণ্যসম্ভার উৎপাদনের জন্য অধিকাংশ মানুষকে যখন অমানুষক দৈহিক শ্রম করে তাদের কর্মশক্তি প্রায় নিঃশেষ করে ফেলতে হত তখন হয়তো এ কথা সত্য ছিল। কিন্তু একালে যন্ত্র-কৌশলের অসীম প্রগতি হওয়ার ফলে মোটামুটি স্থায়সঙ্গতভাবে শ্রম বিভাজন করা যেতে পারে এবং সকলের মধ্যে সুখ-স্বাচ্ছনদ্যও বন্টিত হতে পারে। তাই বর্তমান অবস্থায় ব্যক্তির পক্ষে স্থীয় দক্ষতা ও অভিক্রচি অনুযায়ী স্ক্ষাতম

মননগীল ও শৈল্পিক কার্যকলাপে অংশ গ্রহণ করার উপযুক্ত সময় ও শক্তির অভাব হবার কারণ নেই। অথচ তুর্ভাগ্যক্রমে এই অবস্থার কাছাকাছিও পোঁছাতে পারে এমন পরিবেশ আমাদের সমাজে নেই। তবে ক্রমাগত অধিকসংখ্যক বিবেচক ব্যক্তিরা যে ইউরোপীয় আদর্শের রূপায়ণের প্রয়োজনীয়তা ও বাঞ্জনীয়তা সম্বন্ধে স্থির নিশ্চয় হচ্ছেন, আমরা আশা করব যে ইউরোপীয় আদর্শের প্রতি অনুরাগসম্পন্ন প্রতিটি ব্যক্তিই প্রাণপণ চেষ্টা করে তাকে মূর্ত করে তুলবেন।

আর্থিক প্রগতির কঠিন চেষ্টাকে জয়য়ুক্ত করবার জন্ম ব্যক্তিস্বাধীনতার আদর্শকে কি সাময়িকভাবে বর্জন করা উচিত ? জোরজবরদন্তি ও আতঙ্কবাদের রাজত্বের সাফল্যের তুলনামূলক আলোচনা
করার সময় জনৈক সংস্কৃতিসম্পন্ন ও তীক্ষবুদ্ধিশালী রুশ পণ্ডিত
অত্যন্ত দক্ষতাসহকারে আমার কাছে এর সমর্থন করছিলেন। তিনি
বলছিলেন যে অন্ততঃ প্রথমাবস্থায় এটা প্রয়োজন। উদাহরণস্বরূপ
তিনি যুদ্ধপরবর্তী রাশিয়ার সাম্যবাদের সাফল্য ও জার্মান সোশাল
ডেমোক্রাসীর ব্যর্থতার কথা বলেন। তাঁর যুক্তি আমাকে প্রভাবিত
করতে পারেনি। আমার কাছে কোন আদর্শই এমন মহান্
নয় যার রূপায়ণের জন্ম অনুচিত পন্থার শরণ নেওয়া সমর্থন করা
চলতে পারে। হিংসা হয়তো কোন কোন সময়ে ত্রিতগতিতে পথের
বাধা দূর করেছে; কিন্তু কথনও তা স্পৃষ্টিধর্মী বলে প্রতিপন্ন
হয়নি।

[3008]

ভাল ও মৃন্দ

মনুষ্যজীবন ও মানবজাতির উত্থানের জ্বন্থে যাঁদের অবদান সর্বাধিক, তাঁরা সকলের কাছে সবচেয়ে বেশী ভালবাসা পাবেন— নীতি হিসাবে এ কথা যথার্থ। কিন্তু যদি প্রশ্ন করা হয় যে কারা এই রকম লোক, তা হলে বিশেষ অস্থবিধায় পড়তে হয়। রাজনৈতিক নেতারা, শুধু তাই নয় ধর্মীয় নেতারাও, বেশী ভাল জীবন জ্জিকাস

50

করেছেন না মন্দ করেছেন, এ কথা বলা কঠিন হয়ে দাঁড়ায়।
স্থতরাং আমি মনে প্রাণে বিশ্বাস করি যে, জনসাধারণের সেবা
করার শ্রেষ্ঠ পন্থা হচ্ছে তাঁদের উন্নত করে তুলতে পারে এমন
কোনরকম কর্মসূচী তাঁদের দেওয়া এবং এই ভাবে পরোক্ষ উপীয়ে
তাঁদের উত্থান ঘটানো। মহান্ কলাকারদের ক্ষেত্রে অতি মাত্রায়
এবং বিজ্ঞানীদের পক্ষেও কথঞ্চিৎ মাত্রায় এ কথা প্রযোজ্য। ফলতঃ
বৈজ্ঞানিক গবেষণালর ফল মানুষের উত্থান ও তার স্বভাবের সমৃদ্ধি
ঘটায় না; স্ষ্টিধর্মী এবং গ্রহণধর্মী বৃদ্ধির্ত্তির অবদান হৃদয়ঙ্গম করার
আকাজ্ঞা তাকে এগিয়ে নিয়ে যায়। উদাহরণতঃ বৃদ্ধিগত ফলের
মানদণ্ডে "তালমুদ"কে* পরিমাপ করতে যাওয়া নিশ্চয় একটা
অবাস্তব ব্যাপার।

অহং ভাব থেকে মানুষ কতথানি মুক্ত হয়েছে সেই অর্থে এবং সেই মানদণ্ডেই মূলতঃ মানুষের সত্যকার মূল্য যাচাই হয়।

[১৯৩৪]

সমাজ ও ব্যক্তিত্ব

আমাদের জীবন ও কর্মপ্রচেষ্টার পরিমাপ করতে যখন আমরা যাই, শীঘ্রই এটা চোখে পড়ে যে, আমাদের যাবতীয় কার্যকলাপ ও ইচ্ছা অক্যান্ত মানবের অস্তিবের সঙ্গে যুক্ত। আমরা দেখতে পাই যে, আমাদের সমগ্র স্বভাব সামাজিক জীবদের স্বভাবের অনুরূপ। যে খাত্ত আমরা গ্রহণ করি তা অপর কেউ উৎপাদন করেছে, আমাদের পরিষ্টেয় অক্ত কারও দারা উৎপন্ন, বাসগৃহ অপর ব্যক্তি দারা নির্মিত। আমাদের জ্ঞান ও বিশ্বাসের অধিকাংশ আমরা অক্তান্ত ব্যক্তির কাছ থেকে পেয়েছি এবং এর মাধ্যম মান্তবের ভাষাও অপরাপর ব্যক্তির স্প্রই। ভাষা না হলে আমাদের মানসিক ক্ষমতা অক্যান্ত উচ্চ শ্রেণীর প্রাণীর তুলনায় নিঃসন্দেহেই নিম্নন্তবের হত। স্ত্রোং

^{*} ইহুদীদের রচিত মৌথিক আইন-কাম্থনের এক বিরাট সংকলন।

আমাদের এ কথা স্বীকার করতে হবে যে, মানব-সমাজে বাস করার দৌলতেই আমাদের অবস্থা মূলতঃ অক্যান্ত জীবের চেয়ে উন্নত। কোন ব্যক্তিকে জন্মমূহূর্ত থেকে একলা ছেড়ে দিলে চিন্তা ও অনুভূতির ক্ষেত্রে সে এমন এক আদিম ও পশুপ্রায় অবস্থায় থেকে যেত, যা কন্ননা করা কঠিন। ব্যক্তি যা তা-ই এবং তার যে মূল্য তা তার ব্যক্তিত্বের কারণে ততটা নয় যতটা সে এই মহান্ মানব-সমাজের অঙ্গ বলে। এই সমাজ তার আধিতোতিক ও আধ্যাত্মিক অক্তিত্বকে শিশু-বিহারের প্রথম ধাপ থেকে সমাধিভূমি পর্যস্ত চালিত করে।

মান্থবের ভাবনা-চিন্তা এবং কার্যকলাপ যে পরিমাণে তার সঙ্গী-সাথীদের হিতার্থে প্রযুক্ত হয়, তারই উপর সমাজের নিকট তার মূল্য নির্ভর করে। এই ক্ষেত্রে তার আচরণ দেখে তাকে আমরা ভাল বা মন্দ আখ্যা দিয়ে থাকি। প্রথম দৃষ্টিতে মনে হয় যেন মান্থবের সামাজিক গুণাবলীর উপরই তার মূল্যায়ন সম্পূর্ণভাবে নির্ভরশীল।

তবু এ-জাতীয় মনোভাব পোষণ করা ভূল হবে। এ কথা স্পষ্ট যে, আধিভৌতিক আধ্যাত্মিক এবং নৈতিক ক্ষেত্রে সমাজের কাছ থেকে আমরা যে অবদান পেয়ে আসছি তার উৎস হচ্ছে অগণিত যুগের স্মষ্টিধর্মী ব্যক্তিদের প্রচেষ্টার সমবায়। আগুনের ব্যবহার, খাভোপযোগী গাছপালার চাষ, বাষ্পীয় এঞ্জিন ইত্যাদি প্রত্যেকটিই এক একজন মানুষের আবিষ্কারের ফল।

ব্যক্তিই কেবল চিন্তা করতে সমর্থ ও এইভাবে সে সমাজের পক্ষে নৃতন মূল্যবোধ সৃষ্টি করে। শুধু তাই নয়, ব্যক্তি এমন নৃতন নৈতিক মানদণ্ড প্রতিষ্ঠা করতে পারে, গোষ্ঠী-জীবন যাকে গ্রহণ করে সার্থক হয়। জীবনরসের আকর গোষ্ঠীর বুনিয়াদ ছাড়া যেমন ব্যক্তির ব্যক্তিথবিকাশের কথা চিন্তা করা যায় না, তেমনি সৃষ্টিশীল স্বাধীন চিন্তক ও বিচারক ব্যক্তি ছাড়া সমাজের উর্ধ্ব গতি অকল্পনীয়।

স্তরাং সমাজ-দেহের প্রাথমিক একম্ স্বরূপ ব্যক্তির স্বাতস্ত্র্য এবং ব্যক্তি-সমবায়ের ঘনিষ্ঠ রাজনৈতিক সংহতি—উভয়ই সমাজের স্বাস্থ্যের জন্ম সমরূপে প্রয়োজন। এ কথা বলা যথার্থ যে, সমগ্র ভাবে গ্রীক-ইউরোপীয়-আমেরিকান সংস্কৃতি এবং বিশেষতঃ মধ্যযুগের ইউরোপের অচলায়তনভঙ্গকারী এর যে মনোরম ধারাটি ইতালীয় রেনেসাঁস্ নামে আখ্যাত, ব্যক্তির মুক্তি ও আপেক্ষিক নিঃসঙ্গতা হচ্ছে তার ভিত্তিমূল।

এবার বর্তমান যুগের কথা বিচার করা যাক। এখানে সমাজ ও ব্যক্তির পারস্পরিক সম্বন্ধ কি? সভ্যদেশ সমূহে জনসংখ্যা পূর্বের তুলনায় অনেক বৃদ্ধি পেয়েছে। একশত বংসর পূর্বের তুলনায় আজ ইউরোপের জনসংখ্যা তিনগুণ অধিক। কিন্তু মহাপুরুষের সংখ্যা যথেষ্ট হ্রাস পেয়েছে। জনসাধারণ মাত্র হু'চারজন লোককে তাঁদের স্পৃষ্টিধর্মী অবদানের কারণে জানে। প্রতিষ্ঠান কতকাংশে মহা-মানবদের স্থান গ্রহণ করেছে। যন্ত্রকৌশলের ক্ষেত্রে এবং বিজ্ঞান-জগতে এটা মুখ্যতঃ স্কুপ্রস্ট।

বিশেষ করে শিল্পকলার ক্ষেত্রে নাম করার মত কৃতী পুরুষের অভাব চোখে পড়ে। চিত্রকলা ও সঙ্গীত নিশ্চিত রূপে অধোগামী হয়েছে এবং জনসাধারণের কাছে তাদের মর্যাদার হ্রাস হয়েছে। রাজনীতিতে শুধু নেতারই অভাব নয়, নাগরিকদের ভিতরও স্বাতন্ত্র্যাবিধ এবং স্থায়বিচারের প্রতি আগ্রহ যথেষ্ট পরিমাণে কমে গেছে। স্বাধীনতার উপরিউক্ত ভিত্তিভূমির উপর প্রতিষ্ঠিত গণতান্ত্রিক পার্লামেন্টারী শাসন-ব্যবস্থা বহু স্থলে তছনছ হয়ে গেছে এবং তার পরিবর্তে একনায়কত্ব মাথা তুলে দাঁড়িয়েছে ও তাকে বরদাস্ত করা হচ্ছে। ব্যক্তির মর্যাদা ও অধিকার সম্বন্ধীয় ভাবনা আর মানুষের মনে যথেষ্ট প্রবল নয়, সেইজন্ম এই অবস্থা। সংবাদপত্রগুলি পক্ষকালমধ্যে মেষপালের স্থায় জনসাধারণকে এমন ভাবে তাতিয়ে আগুন করতে পারে যে জনকয়েক লোকের তুচ্ছ স্বার্থসিদ্ধির জন্ম তারা উর্দি গায়ে চ্ড়িয়ে মারতে ও মরতে প্রস্তুত হয়। আজ

সভ্য মানব-সমাজ ব্যক্তির মর্যাদাহানির যে রোগে ভূগছে, আমার মতে তার সর্বাপেক্ষা ঘৃণ্য উপসর্গ হচ্ছে বাধ্যতামূলক সামরিক বৃত্তি। তাই মনীষীরা যখন আমাদের সভ্যতার ক্রত বিলুপ্তির কথা বলেন তখন আশ্চর্যান্বিত হবার কিছু দেখি না। আমি অবশ্য এ-জাতীয় নৈরাশ্যবাদীর দলে নই; আমি বিশ্বাস করি স্থাদিন আসছে। আমার বিশ্বাসের কারণ সংক্ষেপে ব্যক্ত করব।

আমার মতে বর্তমানে যে অবনতির লক্ষণ পরিদৃষ্ট হচ্ছে, তার
মূলে আছে শ্রমশিল্প ও যন্ত্রের বিকাশ জনিত জীবনসংগ্রামের অভ্তপূর্ব
তীব্র রূপ। এর ফলে ব্যক্তির স্বাধীন বিকাশ প্রচণ্ড ভাবে ব্যাহত
হয়েছে। কিন্তু যন্ত্রের উন্নতির পরিণামে সমাজের প্রয়োজনপূর্তির
জন্ম ব্যক্তিকে ক্রমেই কম পরিশ্রম করতে হচ্ছে। স্থতরাং
স্থপরিকল্পিত শ্রমবিভাজনের দাবি ক্রমশঃ মুখর হচ্ছে এবং এই
বিভাজনের ফলে ব্যক্তির আধিভৌতিক নিরাপত্তার পথ প্রশস্ত হবে।
এই নিরাপত্তা এবং ব্যক্তির হাতে যে অবকাশ ও উদ্ভূত্ত কর্মোত্তম
থাকবে, তার দ্বারা তার প্রগতি হবে। এই ভাবে মানবসমাজ তার
স্বাস্থ্য পুনরুদ্ধার করতে পারে এবং আমরা আশা করব যে ভবিদ্যুৎ
ঐতিহাসিক আজকের অস্বাস্থ্যকর উপসর্গের ব্যাখ্যা প্রসঙ্গে বলবেন
যে, ও ছিল সভ্যতার অত্যন্ত ক্রতগতির কারণে প্রগতিকামী মানবসমাজের শৈশবকালীন ব্যাধি।

जन्भन् जस्दक

[80GC

আমার এই দৃঢ় প্রতীতি হয়েছে যে, অত্যন্ত নিষ্ঠাশীল কর্মীর হাত দিয়ে ব্যয় হলেও কোন জাগতিক ধনসম্পদ্ মানবতার প্রগতি সাধন করতে পারে না। মহান্ ও পবিত্র চরিত্রের উদাহরণই একমাত্র বস্তু, যা সং ভাবনা ও মহান্ কর্মের জন্ম দিতে পারে। অর্থ শুধু স্বার্থপরতা বৃদ্ধি করে ও সর্বদা এর মালিককে এর অসহপ্রোগ করার জন্ম হর্মিবার ভাবে প্ররোচিত করে।

জীবন জিজ্ঞাসা

মোজেস, যীশু বা গান্ধীর হাতে কার্নেগীর টাকার থলি রয়েছে— এ কথা কি কেউ কখনও কল্পনা করতে পারে ?

[8062]

বিজ্ঞানের তুর্দশা

জার্মানভাষী দেশসমূহ এক গভীর সংকটের সন্মুখীন হয়েছে।
তাই এ সম্বন্ধে সচেতন ব্যক্তিদের প্রবলভাবে এর প্রতি সকলের
মনোযোগ আকর্ষণ করা কর্তব্য বলে আমি মনে করি। রাজনৈতিক
ঘটনাবলীর সঙ্গে যে আর্থিক বিপর্যয় জড়িত, তা সকলকে সমভাবে
আঘাত করে না। যে সব ব্যক্তি ও প্রতিষ্ঠানের অস্তিম্ব প্রত্যক্ষভাবে
রাষ্ট্রনির্ভর, তারাই এর ফলে ক্তিগ্রস্ত হয় সবচেয়ে বেশী। বিজ্ঞানপ্রতিষ্ঠানসমূহ এবং তৎসংশ্লিষ্ট কর্মিরা এই শ্রেণীতে পড়েন। অথচ
দেরই কার্যকলাপের উপর শুধু বিজ্ঞানের প্রগতি নয়, সংস্কৃতির
ক্ষেত্রে জার্মানী ও অস্ট্রিয়ার মর্যাদা বছলাংশে নির্ভর করে।

অবস্থার গুরুত্ব সম্যক্ভাবে উপলব্ধি করার জন্ম নিম্নলিখিত বিষয়গুলি স্মরণ রাখা প্রয়োজন। সংকট-কালে মানুষ সাধারণতঃ একান্ত প্রয়োজনীয় বিষয়ের গণ্ডির বহিভূতি সবকিছু বিস্মৃত হয়। যে কাজের দ্বারা প্রত্যক্ষ ধনসম্পদ্ সৃষ্টি হয় তার জন্ম তারা অর্থ বায় করবে। কিন্তু বিজ্ঞানকে যদি সমুন্নতির পথে এগিয়ে নিয়ে যেতে হয়, তবে তার কোন প্রত্যক্ষ লক্ষ্য রাখলে চলে না। সাধারণতঃ দেখা যায় যে, বিজ্ঞান যে জ্ঞান ও পদ্ধতির আবিষ্কার করে, তা শুধু পরোক্ষ ভাবেই বাস্তব লক্ষ্য সিদ্ধির সহায়ক হয় এবং তা-ও বহুক্ষেত্রে হয় কয়েক পুরুষ পরে। বিজ্ঞানকে উপেক্ষা করার ফল হচ্ছে পরবর্তী কালে বৃদ্ধিজীবী কর্মীর অভাবের পথ প্রশক্ত করা। অথচ স্বতন্ত্র দৃষ্টিভঙ্গী ও বিচারধারার প্রসাদে এঁরা শ্রমশিল্পের ক্ষেত্রে নৃতন আবিষ্কার যোজনা করতে এবং পরিবর্তিত পরিবেশের সঙ্গে নিজেদের মানিয়ে নিতে পারতেন। বৈজ্ঞানিক অনুসন্ধিৎসার পথে বাধা পড়লে জাতির বৃদ্ধির্ত্তির বিকাশের ধারা রুদ্ধ হয়।

এর অর্থ হচ্ছে ভবিষ্যুৎ উন্নতির বহু সম্ভাবনার অকালমৃত্যু। এ ব্যাপার আমাদের বন্ধ করতে হবে। অরাজনৈতিক কারণের জন্ম রাষ্ট্র এখন চুর্বল হওয়ায় সমাজের অবস্থাপন্ন ব্যক্তিদের কর্তব্য হচ্ছে প্রত্যক্ষ ভাবে সহায়তা দানের জন্ম আগুয়ান হয়ে বৈজ্ঞানিক জীবনের অবনতির গতি রোধ করা।

[১৯৩৪]

আমেরিকার প্রতি ধন্যবাদ জ্ঞাপন

অতীব চমংকার ভাবে আজ আমাকে আপনারা অভ্যর্থনা জ্ঞাপন করেছেন। এর যতটুকু ব্যক্তিগত ভাবে আমার উদ্দেশ্যে, তার জন্ম আমি বড় সংকোচ বোধ করছি। তবে একজন বিশুদ্ধ (pure) বিজ্ঞানের প্রতিনিধি হিসাবে আমার যে অভ্যর্থনা হয়েছে, তার জন্ম আমি সাতিশয় পুলকিত। আপনাদের দেখে মনে হচ্ছে যে, পৃথিবী যে আর আধিভৌতিক ক্ষমতা ও সম্পদকে চরম কাম্য বলে বিবেচনা করতে প্রস্তুত নয়—এই জনসমাবেশই তার বাহ্য ও দৃষ্টিগোচর চিহ্ন। এ কথা স্পষ্ট ভাবে ঘোষণা করার জন্ম মানুষের মনে আগ্রহ সৃষ্টি হয়েছে দেখে বড় তৃপ্তি পাচ্ছি।

এই সৌভাগ্যশালী দেশে আপনাদের ভিতর মনোহর স্মৃতি
বিজ্ঞভিত যে তুই মাস কাল কাটাবার সুযোগ আমার হয়েছে,
ভাতে নানা উপলক্ষ্যে এই বিষয় আমি লক্ষ্য করেছি যে এ দেশের
কর্মী-পুরুষ এবং বাস্তব জীবন সম্বন্ধে অভিজ্ঞতা সম্পন্ন ব্যক্তিরা
বিজ্ঞানের প্রচেষ্টাকে কত উচ্চ মর্যাদা দিয়ে থাকেন। তাঁদের মধ্যে
অনেকে তো নিজেদের বিস্ত ও কর্মক্ষমতার একটা বিশিষ্ট অংশ
বৈজ্ঞানিক প্রচেষ্টার সেবায় উৎসর্গ করে দিয়েছেন এবং এইভাবে
এ দেশের সমৃদ্ধি ও গৌরবের পথ সুগম করেছেন।

এই স্থযোগে সক্তজ্ঞ চিত্তে একটা কথা উল্লেখ না করে থাকতে পারছি না। আমেরিকার বিজ্ঞানের পৃষ্ঠপোষকতা এ দেশের ভৌগোলিক সীমার মধ্যে আবদ্ধ নয়। সমগ্র সভ্য জগতই বৈজ্ঞানিক প্রগতির ক্ষেত্রে আমেরিকার বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান ও ব্যক্তির অকৃপণ সহায়তা পাওয়ায় উংফুল্ল। আমার দৃঢ় বিশ্বাস এ ঘটনা আপনাদের প্রত্যেকের পক্ষে শ্লাঘনীয় ও গৌরবজনক।

আন্তর্জাতিক চিন্তা ও আন্তর্জাতিকতা বোধের এই সব প্রতীক বিশেষ রূপে অভিনন্দনযোগ্য। কারণ বিশ্বকে এক শ্রেয়ঃ ও প্রেয়ঃ ভবিয়াতের লক্ষ্যাভিমূথে অগ্রসর হতে হলে এর প্রধান প্রধান রাষ্ট্র ও বিখ্যাত ব্যক্তিদের মধ্যে আন্তর্জাতিক চিন্তা ও আন্তর্জাতিকতা বোধের অনুশীলনের প্রয়োজন সকল যুগ অপেক্ষা একালে অধিক। আমার মনের একটি আশা আপনাদের কাছে ব্যক্ত করব এবং তা হচ্ছে এই যে, যে স্থমহান্ দায়িত্বজ্ঞান থেকে আমেরিকান জাতির ভিতর এই আন্তর্জাতিকতা বোধের উদ্রেক হয়েছে, শীঘ্রই তা যেন রাষ্ট্রনীতির ক্ষেত্রেও প্রসারিত হয়।

[3008]

জনৈক সমালোচকের প্রতি অভিনন্দন বাণী

নিজের চোখে সব কিছু দেখা, সমসাময়িক কালের ফ্যাসানের প্রাক্তর ইঙ্গিতগর্ভ (suggestive) শক্তির কাছে পরাজয় বরণ না করে নিজে সব কিছু অন্থভব করা ও বিচার করা, এবং ছোট্ট একটি বাক্যে বা স্পুচতুর শব্দে নিজের অভিজ্ঞতা ও অন্থভূতি ব্যক্ত করা কি মহং ব্যাপার নয় ? এ কি অভিনন্দনযোগ্য নয় ?

[১৯৩৪]

সংস্কৃতি ও সমৃদ্ধি

তীব্র রাজনৈতিক সংকট মানবসভ্যতার বিকাশকে কিভাবে অবরুদ্ধ করেছে তা খতিয়ে দেখার পূর্বে আমাদের শ্বরণ রাখতে হবে যে, একমাত্র স্কুমার চারাগাছের সঙ্গেই উচ্চশ্রেণীর সংস্কৃতির তুলনা করা চলে এবং এর অস্তিম্ব নির্ভর করে অনেকানেক সুশ্ধ অবস্থার উপর ও কোন বিশেষ কালে মাত্র কয়েকটি স্থানেই এর

অভিযত

an F বিকাশ সম্ভবপর হয়। সংস্কৃতির অভিব্যক্তির জন্ম প্রথমতঃ কিছুটা সমৃদ্ধি প্রয়োজন, যাতে দেশের কিছু সংখ্যক লোকের পক্ষে জীবনযাত্রা নির্বাহের জন্ম প্রয়োজনীয় দ্রব্যসামগ্রীর প্রত্যক্ষ উৎপাদনকার্যে আত্মনিয়োগ না করলেও চলে। দ্বিতীয়তঃ সাংস্কৃতিক মূল্যবোধ ও অবদান সমূহকে শ্রদ্ধা করার মত নৈতিক ঐতিহ্য থাকা প্রয়োজন। কারণ এরই বলে অন্যান্য শ্রেণী এই শ্রেণীকে জীবনধারণোপযোগী উপকরণ সমূহ সরবরাহ করে থাকে।

মানবসমাজ সংস্কৃতির যতচুকু মর্যাদা দেবে, সাংস্কৃতিক দৈশ্য অপনোদনের জন্ম তার ততটা ইচ্ছা হবে। এই দৃষ্টিকোণ থেকে মানবসমাজ প্রত্যাসর সংকটে সাধ্যমত সাহায্য করবে এবং উচ্চস্তরের সামূহিক জীবনকে নৃতন করে জাগিয়ে তুলবে। আজ জাতীয় অহমিকার জন্ম এই ভাবনাকে পিছনে ফেলে রাখা হয়েছে। এই সামূহিক ভাবনার এক মানবীয় মূল্য আছে এবং তা রাজনীতি ও ভৌগোলিক সীমান্তের বহু উধ্বে। তা হলে ভবিশ্বতে এ এমন এক পরিবেশ স্বৃষ্টি করার কাজে সহায়ক হবে যাতে প্রত্যেক জাতি স্বীয় অস্তিম্ব বজায় রাখার উপযুক্ত ও সভ্যতার অবদানের বৃদ্ধি ঘটানোর মত অবকাশ পাবে।

[3008]

मः शानम् मर्थाना य

সংখ্যালঘু সম্প্রদায়কে হেয় দৃষ্টিতে দেখা সংখ্যাগুরু সম্প্রদায়ের পক্ষে আজ এক সর্বজনমান্ত প্রথা হয়ে দাঁড়িয়েছে। সংখ্যালঘু সম্প্রদায়ের দেহাকৃতি যদি আবার ভিন্ন প্রকারের হয়, তা হলে তো আরও পোয়াবারো। সামাজিক ও আর্থিক ক্ষেত্রে সংখ্যালঘুরা স্বতঃই যে অবিচারের পেষণ-চক্রে নিম্পেষিত হন তাতেই কেবল এই বিয়োগান্ত ব্যাপারের পরিসমাপ্তি ঘটে না। প্রকৃত প্রস্তাবে, সংখ্যাগুরু সম্প্রদায়ের ইঙ্গিতবহ (suggestive) প্রভাবের দরুন অধিকাংশ নিপীড়িত ব্যক্তিই আবার সংখ্যাগুরুদের কুসংস্কারের শিকার

হয়ে নিজেদের স্বজনদের হীন জ্ঞান করেন। শেষোক্ত এবং বস্তুতঃ
অধিকতর অশুভসম্ভাবনাযুক্ত সমস্থার এই অংশের সমাধান সম্ভব
সংখ্যালঘুদের ভিতর সংহতি স্থাপন ও জ্ঞান বিস্তারের দ্বারা।
তাদের আধ্যাত্মিক মুক্তির পথও এই।

আমেরিকার নিগ্রো সম্প্রদায় এই ক্ষেত্রে যে প্রচেষ্টা করছেন তা সত্য সত্যই অকুণ্ঠ প্রশংসা ও সর্ববিধ সহায়তা পাবার উপযুক্ত।

[১৯৩8]

জীবনের অর্থ

মনুয়জীবন বা যাবতীয় জৈব জীবনের অর্থ কি ? এ প্রশ্নের উত্তর দিতে হলে ধর্মের কথা স্বভাবতঃই এসে পড়ে। আপনারা তা হলে জিজ্ঞাসা করতে পারেন যে এ-জাতীয় প্রশাের কি কোন অর্থ আছে ? আমার উত্তর হচ্ছে এই যে, যে ব্যক্তি নিজ এবং তার সমগােত্রীয় জীব সমূহের জীবন অর্থহীন বলে মনে করেন, তিনি শুধু ছর্ভাগা নন, তিনি জীবন ধারণের অযােগ্যও বটেন।

[3008]

বিজ্ঞান ও সমাজ

ত্তি প্রতিতে বিজ্ঞান মানবসমাজের কার্যকলাপ প্রভাবিত করে। প্রথমটি সকলের নিকট স্থপরিজ্ঞাতঃ প্রত্যক্ষ ভাবে এবং অপ্রেক্ষাকৃত অধিক মাত্রায় পরোক্ষ ভাবে বিজ্ঞান এমন সব সহায়তা দিয়ে থাকে, যার ফলে মানবের অস্তিত্বের ধারা সম্পূর্ণ ভাবে পরিবর্তিত হয়। দিতীয় পদ্ধতির স্বভাব-বৈশিষ্ট্য হচ্ছে শিক্ষাগত। মনের উপর এর ক্রিয়া। সাধারণ ভাবে দেখতে গেলে দিতীয় পদ্ধতির প্রভাব অপেক্ষাকৃত মৃত্য মনে হলেও প্রত্যুত প্রথমোক্ত পদ্ধতির চেয়ে তা কোন অংশেই কম প্রখর নয়।

বিজ্ঞানের সর্বাপেক্ষা বাস্তব দৃষ্টিগোচর প্রভাব হচ্ছে জীবনকে যে সকল বস্তু সমৃদ্ধ করে তাদের নির্মিতি সম্ভবপর করে তোলা। অবশ্য সঙ্গে সঙ্গে এর ফলে জীবন জটিলতাপূর্ণ হয়ে ওঠে। বাষ্পীয় এঞ্জিন, রেলগাড়ী, বৈছাতিক শক্তি ও আলোক, টেলিগ্রাফ, রেডিও, নোটর গাড়ী, বিমান পোত ও ডিনামাইট ইত্যাদির আবিন্ধার এই পর্যায়ভুক্ত। এর সঙ্গে আবার প্রাণী-বিজ্ঞান ও ভেষজ-বিজ্ঞানের প্রাণ রক্ষাকারী কৃতি সমূহকেও যোগ করতে হবে। ব্যথা বেদনা উপশমকারী ঔষধাবলীর উৎপাদন এবং খাত্য সংরক্ষণ ও গুদামজাত করার পদ্ধতির আবিন্ধার বিশেষ ভাবে এই তালিকার ভিতর ধর্তব্য। আনার মতে মানুষের কাছে এই সকল আবিন্ধারের সর্বাপেক্ষা বাস্তব স্ফল হচ্ছে এই যে, এর ফলে মানুষ অত্যধিক ও নীরস দৈহিক প্রমের হাত থেকে পরিক্রাণ পেয়েছে। একদা নিছক অস্তিত্ব বজায় রাখার জন্য এই-জাতীয় অমানুষিক পরিশ্রম অপরিহার্য ছিল। আজ দাসত্ব প্রথা বিলুপ্ত হয়েছে বলে দাবি করার মত অবস্থায় আমরা যদি উপনীত হয়েগুথাকি, তা হলে আমাদের স্বীকার করতেই হবে যে বিজ্ঞানের বাস্তব পরিণামের কারণেই এই প্রথার উচ্ছেদ সম্ভব

অন্তদিকে যন্ত্রকৌশল বা ফলিত বিজ্ঞান মানব জাতিকে অতীব গুরুতর সমস্থার সম্মুখীন করেছে। মানব জাতির অস্তিত্বই এই সমস্থার সম্ভোযজনক সমাধানের উপর নির্ভর করছে। এ সমস্থা হচ্ছে নবাবিষ্কৃত যন্ত্রপাতির উপযুক্ত সামাজিক সংগঠন ও ঐতিহ্য রচনা করা। এ না হলে স্থা-আবিষ্কৃত যন্ত্রপাতি নিঃসংশয়ে প্রচণ্ডতম বিপর্যয় ঘনিয়ে তুলবে।

অসংগঠিত অর্থ-ব্যবস্থার আওতায় যদি যান্ত্রিক উৎপাদন-ব্যবস্থার শরণ নেওয়া যায় তা হলে তার পরিণামে উৎপাদন ক্রিয়ায় মানব সমাজের এক মুখ্য অংশের প্রয়োজন আর থাকবে না এবং এই তাবে তারা আর্থিক সঞ্চালনের (circulation) সম্বন্ধবিবর্জিত হয়ে পড়বে। অত্যধিক প্রতিদ্বন্দিতার কারণে ক্রয়্ম-ক্রমতার অপক্রব এবং প্রমের মূল্য হ্রাস—এই হচ্ছে এর আশু পরিণতি। এরই ফলে আবার পণ্য উৎপাদনের ক্ষেত্রে অত্যন্ত ঘন ঘন ভয়য়য়র নিজ্রিয়তা দেখা

দেয়। অন্য দিকে উৎপাদন-যন্ত্রের মালিকানা ভীষণ ভাবে ক্ষমতার কেন্দ্রীকরণ করে। বিভিন্ন রাজনৈতিক ব্যবস্থার অন্তর্ভুক্ত কোন রক্ষাকবচের সাধ্য নেই যে ক্ষমতার এই অমিত কেন্দ্রীকরণের সঙ্গে পাল্লা দেয়। মানব জাতি এই অভিনব পরিস্থিতির সঙ্গে মানিয়ে চলার জন্ম সংগ্রামরত। আমাদের কাল যুগোপযোগী অন্তর্দৃষ্টির পরিচয় দিতে পারলে এই সংগ্রাম সত্যকার মুক্তি আনয়নে সমর্থ হতে পারে।

যন্ত্রকৌশলের দৌলতে এক দিকে দূরহকে জয় করা হয়েছে, অন্ত দিকে এমন সব অভিনব ও অসাধারণ মারণান্ত্রের আবিন্ধার হয়েছে যেগুলি অনিয়ন্ত্রিত স্বাতন্ত্র্যের দাবিদার রাষ্ট্র সমূহের হাতে পড়ায় মানব সমাজের নিরাপত্তা এমন কি অস্তিত্বের পক্ষে সংকটের কারণস্বরূপ হয়ে উঠেছে। এই পরিস্থিতির হাত থেকে ত্রাণ পেতে হলে আমাদের এই সমগ্র গ্রহের জন্ম একটি মাত্র শাসন ও বিচার বিভাগীয় সত্তার প্রয়োজন। অথচ জাতীয় ঐতিন্থ এই রকম কেন্দ্রীয় শক্তির স্প্রির পথে ভয়ানক বাধা হয়ে দাঁড়াচ্ছে। এ ক্ষেত্রেও আমরা এমন এক সংগ্রামের ঘূর্ণাবর্তে পড়েছি, যার পরিণাম আমাদের সকলের ভবিন্তুং নির্ধারণ করবে।

সর্বশেষে, বিচারধারা প্রচারের উপায় সমূহ—অর্থাৎ মুদ্রাযন্ত্র
এবং বেতার—আধুনিক মারণাস্ত্রের সঙ্গে সন্মিলিত হয়ে মানবের দেহ
ও আত্মাকে এক কেন্দ্রীয় শক্তির পদানত করে ফেলেছে। এইখানে
মানব জাতির তৃতীয় বিপদ দেখা দিয়েছে। এ যুগের উৎপীড়কদের
ক্রিয়াকলাপ ও তার ধ্বংসাত্মক পরিণাম স্পষ্ট ভাবে আমাদের এই
পরিণাম দেখিয়ে দিছে যে, বিজ্ঞানের পূর্বোক্ত অবদান সমূহকে
প্রতিষ্ঠানগত ভাবে সমগ্র মানব জাতির কল্যাণের জন্ম নিয়োগ করার
ব্যাপারে আমরা কত পিছনে পড়ে আছি। অবস্থা দুছে কোরা
যায় যে, এ ক্ষেত্রেও আন্তর্জাতিক সমাধান প্রয়োজন । অর্থচ
এ-জাতীয় সমাধানের অনুকৃল মনস্তাত্মিক আধার এখনও বিচ্ছত হয়ন।

3 20.1.95 Just

2410

এবার বিজ্ঞানের ফলে যে মননগত পরিণাম হয় তার কথা বিবেচনা করা যাক। প্রাক্-বৈজ্ঞানিক যুগে সমগ্র মানব সমাজ যাকে স্থানিশ্চত ও প্রয়োজনীয় বলে স্বীকার করে নেবে, এমন কোন পরিণামে কেবল চিন্তা দ্বারা উপনীত হওয়া সম্ভবপর ছিল না। আর প্রকৃতির যাবতীয় ঘটনাই যে অপরিবর্তনীয় নিয়মের অধীন—এ বিশ্বাস তো আরও কম ছিল। আদিম পর্যবেক্ষক প্রাকৃতিক নিয়মের যে টুকরো টুকরো জ্ঞান লাভ করত, তাতে ভূত প্রেত ইত্যাদি অতি-প্রাকৃত শক্তির উপরই আস্থা বৃদ্ধি পেত। এই কারণে অভাবধি আদিম সংস্কারে লালিত মানব নিত্য এই ভীতি দ্বারা তাড়িত হয় যে অতি-প্রাকৃত এবং স্বৈরতন্ত্রী শক্তি সমূহ তার বিধিলিপিতে হস্তক্ষেপ করবে।

একে বিজ্ঞানের চিরস্থায়ী কৃতিত্ব আখ্যা দিতে হবে যে, মানবমনে ক্রিয়ারত থেকে বিজ্ঞান মানুষের নিজের এবং প্রকৃতির সম্মুখে গ্রার নিরাপত্তাহীনতার ভাব দূর করছে। প্রাথমিক গণিতের সৃষ্টি করে গ্রীকরা এমন একটা চিন্তা-পদ্ধতির জন্ম দিয়েছিল, কারও পক্ষেই যার পরিণাম এড়ানো সম্ভবপর নয়। তারপর রেনেসাঁসের যুগের বিজ্ঞানীরা গাণিতিক পদ্ধতির সঙ্গে বিধিবদ্ধ গবেষণাকে সংযুক্তকরণের প্রক্রিয়া আবিদ্ধার করেছিলেন। এই সংযুক্তকরণের প্রক্রিয়া আবিদ্ধার করেছিলেন। এই সংযুক্তকরণের প্রক্রিয়ার ফলে প্রাকৃতিক নিয়ম নির্ধারণের ব্যাপার এত সঠিক হয়ে গেল এবং অভিজ্ঞার সঙ্গে নিয়ম নির্ধারণের ব্যাপার এত সঠিক হয়ে গেল এবং অভিজ্ঞার সঙ্গে নিয়মকি মিলিয়ে নেবার কাজও এত অল্রান্ত প্রমাণিত হল যে, প্রাকৃতিক বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে আর মৌলিক মতভেদের কোন অবকাশ রইল না। সেই থেকে। প্রতি।যুগ নিত্যানর নব অধ্যায়ের সংযোজনে জ্ঞান ও বোধের ঐতিহ্যসৌধ গড়ে তুলছে। সমগ্র সৌধের আধার বিশ্লিষ্ট হবার তিল মাত্র আশঙ্কা আর নেই।

সাধারণ মানুষ অবশ্য বৈজ্ঞানিক গবেষণা-কার্যের খুঁটিনাটির খুব সামান্তাই বৃঝতে পারবেন। তা হলেও তাঁদের একটি অতীব মহান্ ও গুরুত্বপূর্ণ লাভ হয়েছে, তাঁদের মনে এই বিশ্বাস স্থাষ্ট হয়েছে যে,

२२

মানুষের চিন্তা-প্রশালীর উপর ভরস। করা যায় এবং প্রাকৃতিক নিয়ম বিশ্বজনীন সত্য।

[3006]

আপন কথা

মানুষ কদাচিং নিজের অস্তিরের বৈশিষ্ট্য সম্বন্ধে সচেতন থাকে এবং অপর কাউকে এ নিয়ে ব্যতিব্যস্ত করা তো চলেই না। সমগ্র জীবন ধরে মাছ যে-জলে সাঁতার কাটে, সেই জল সম্বন্ধে তার জ্ঞান কতটুকু ?

কটু ও মধুর বাইরে থেকে আসে এবং কঠিনের আবির্ভাব হয় ভিতর থেকে, অর্থাৎ মানুষের নিজস্ব কর্মপ্রচেষ্টা এর জনক। আমার স্বভাব আমাকে যে কার্যে প্রবৃত্ত করায়, প্রধানতঃ আমি সেই সব কাজই করি। এর জন্ম এত অধিক শ্রদ্ধা ও ভালবাসা পাই বলে আমি বড় বিব্রত বোধ করি। অবশ্য আমার দিকে ঘৃণার বাণও নিক্ষেপ করা হয়েছে; তবে আমি এতে কোন আঘাত পাইনি। কারণ কি জানি কেন মনে হয় যে ওসব এমন এক অচেনা রাজ্যের জিনিস, যার সঙ্গে আমার কোন সম্বন্ধ নেই।

আমি এক নিঃসঙ্গতার সাম্রাজ্যে বাস করি। এ একাকিদ যৌবনে পীড়াদায়ক ; কিন্তু পরিণত বয়সে অতীব মনোহর।

्र ४७७६

শতাব্দীর অভিশাপ

স্ষ্টিশক্তিবিশিষ্ট মনের প্রাচ্র্যহেতু আমাদের যুগ সমৃদ্ধিশালী।
এইসব স্থাইপক্তিবিশিষ্ট মনের আবিধার-কৃতি আমাদের জীবনযাত্রাকে যথেষ্ট স্থগম করতে পারত। বাপ্প-শক্তির সহায়তায়
আমরা তৃস্তর-সাগর অতিক্রম করছি এবং মানব সমাজকে ক্লান্তিকর
পেশী-শ্রম থেকে মৃক্তি দেবার জন্ম বৈত্যতিক শক্তির সহায়ে মানুষ
বিবিধ উৎপাদন ক্রিয়া নিপার করতে সক্ষম। আমরা নভোমগুলে

উড়তে শিখেছি এবং বৈহ্যতিক তরঙ্গের সহায়তায় অক্লেশে এই বিশ্বের এক প্রান্ত হতে অপর প্রান্তে চক্ষের নিমেষে সংবাদ আদান প্রদান করতে পারি।

কিন্তু প্রয়োজনীয় পণ্য উৎপাদন ও বন্টন ব্যবস্থা একেবারেই অব্যবস্থিত। এইজন্ম প্রত্যেকের মনেই আর্থিক চক্র থেকে স্থানচ্যুত হবার ভয় ও এই ভাবে সকলে যাবতীয় জিনিসের অভাবের কারণে পীড়িত। এতদ্বাতিরেকে বিভিন্ন দেশের অধিবাসীরা মাঝে সাঝে পরস্পারের বক্ষে ছুরিকা হানেন এবং তাই ভবিদ্যুৎ-চিস্তাকারীকে আতম্ব ও ভীতির মধ্যে দিনাতিপাত করতে হয়। এর কারণ হচ্ছে এই যে, মৃষ্টিমেয় যে কর্জন সমাজের পক্ষে মূল্যবান কোন অবদান স্থিটি করতে পারেন, তাঁদের তুলনায় জনগণের বৃদ্ধিবৃত্তি এবং চরিত্রশক্তি অতিশয় নিম্নস্তরের।

বারট্রাণ্ড রাসেলের জ্ঞান সম্বন্ধীয় মতবাদ সম্বন্ধে মন্তব্য

বারট্রাণ্ড রাদেলের প্রতি আমার শ্রদ্ধা ও আকর্বণের কারণে আমি তাঁর সম্বন্ধে এই রচনা লিখতে প্রলুক্ধ হই। রাদেলের রচনাবলীর রসাম্বাদন করতে করতে বহু সময় আমি আনন্দে মগ্ন থেকেছি। এক থরপ্তিন ভেবলেন ছাড়া আর কোন সমসাময়িক বিজ্ঞান বিষয়ক লেখকের রচনা সম্বন্ধে আমি এ কথা বলতে পারি না। দার্শনিক এবং প্রজ্ঞাতত্ত্ববেত্তা (epistemologist) রাদেল সম্বন্ধে লিখব বলে মনস্থ করেছিলাম। বেশ আত্মবিশ্বাস নিয়েই কাজ শুরু করেছিলাম। কিন্তু অচিরাং বৃঝতে পারলাম যে আমি এক পিচ্ছিল পথে পা দেবার ত্রঃসাহস করে ফেলেছি। এযাবং নিজেকে আমি কেবল পদার্থবিত্যার গণ্ডির ভিতর আবদ্ধ রাখায় এ সম্বন্ধে আমার অভিজ্ঞতার অভাব আছে বলে বৃঝতে পারলাম। বিজ্ঞানের বর্তমান অস্থবিধা সমূহের দক্ষন তা পদার্থবিজ্ঞানীকে পূর্বতন যে কোন যুগের তুলনায় অধিকতর মাত্রায় দার্শনিক সমস্থাবলীর এলাকায় অনুপ্রবেশ করতে বাধ্য করে।

জীবন জিজ্ঞাসা

এই প্রবন্ধে অবশ্য বিজ্ঞানের সেই সব অস্ত্রবিধার কথা আলোচনা করা অপ্রাসঙ্গিক হবে। তবে এখানে এইটুকু বলাই যথেষ্ট যে, ওই সব অস্ত্রবিধা নিয়ে আমি যথেষ্ট মাথা ঘামিয়েছি এবং প্রধানতঃ এর জন্মই আমার পূর্বকথিত অবস্থা।

শত শত বংসরের দার্শনিক চিন্তার ক্রমবিকাশের ফলে নিয়োক্ত প্রশ্ন এক গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা গ্রহণ করেছে: ইন্দ্রিয়-নিরপেক শুদ্ধ চিন্তা দারা কোন জ্ঞান লাভ সম্ভব কি ? এ-জাতীয় কোন জ্ঞান সতা সতাই আছে কি? তা যদি না থাকে তবে ইন্দ্রিয়-দার সাহায্যে আহতে বিষয়সমূহ এবং ওই সকল বিষয় সম্বন্ধে আমাদের জ্ঞান—এতহুভয়ের মধ্যে সঠিক পারস্পরিক সম্বন্ধ কি ? এই প্রশ্ন এবং এর সঙ্গে ঘনিষ্ঠ তাবে জড়িত আরও কয়েকটি প্রশ্ন সম্বন্ধে দার্শনিকদের জগতে মতবৈষম্যের এক রকম সীমাহীন বিভ্রান্তি বিরাজিত। অবশ্য এই প্রায়-নিক্ষল অথচ বলিষ্ঠ প্রয়াসের ভিতর একটি সুশৃঙ্খল বিকাশের ধারা পরিদৃষ্ট হয়। শুদ্ধ চিন্ত দারা <u>"ইন্দ্রিয়গ্রাহ্য জগত" অথবা "ভাব জগতের" বিপরীত যে "বস্তু জগত"</u> বিগ্নমান সে সম্বন্ধে কোন সঠিক জ্ঞান লাভ সম্ভব কিনা এ সম্বন্ধে মানুষের মনে ক্রমেই সন্দেহ বেড়ে চলেছে। এখানে প্রসঙ্গতঃ বলে রাখি যে, সত্যকার দার্শনিকের মতন উদ্ধতিচিহ্ন ব্যবহার করলেও এ ক্ষেত্রে বস্তুতঃ এক অযুক্তিসিদ্ধ ভাবকে পাঠকের সঙ্গে পরিচিত করিয়ে দেওয়ার চেষ্টা হয়েছে। দার্শনিক পুলিসের চক্ষে এই ভাব সন্দেহজনক হলেও এখানকার মত পাঠককে এই শব্দগুলির প্রচলন স্বীকার করে নিতে অনুরোধ করা হচ্ছে।

দর্শনশাস্ত্রের শৈশবাবস্থায় সাধারণতঃ মনে করা হত যে, কেবল অনুধ্যান (reflection) দ্বারা জ্ঞাতব্য সব কিছু জানা সম্ভব। এক মুহূর্তের জন্ম আজ পরবর্তী যুগের দর্শনশাস্ত্র এবং প্রাকৃতিক বিজ্ঞানের স্থত্রে লব্ধ শিক্ষার কথা বিস্মৃত হলে পূর্বোক্ত ধারণার ভীষণ দ্রান্তি আমাদের চোখে পড়বে। প্লেটো যে প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতাসঞ্জাত বস্তু অপেক্ষা "ভাবকে" উচ্চতর পর্যায়ের বাস্তবতা মনে করতেন, তা জেনে তখন আর আমরা বিশ্বয় বোধ করব না, এমনকি
স্পিনোজা এবং প্রায় আধুনিক যুগের দার্শনিক হেগেলের ভিতরও
এই গোঁড়ামি জীবনী-শক্তির মত কাজ করেছে এবং তাঁদের ভিতর
মনে হয় প্রবলতম রিত্তি ছিল এই শক্তি। কেউ হয়তো এই প্রশ্নও
করতে পারেন যে, এই-জাতীয় কোন মায়া ছাড়া দার্শনিক চিন্তার
ক্ষেত্রে মহৎ কোন-কিছু লাভ করা সম্ভব কি ? তবে আমরা
এখন এই প্রশ্নের পর্যালোচনা করব না।

চিন্তার অদীম শক্তি দম্বনীয় পূর্বোক্ত মায়ার প্রতিরূপ হচ্ছে অকপট বাস্তবতার মায়া। এতদরুষায়ী আমাদের ইন্দ্রিয় দারা "বস্তুর" যে রূপ অনুভূত হয়, তাই তার সত্য স্বরূপ। এই মায়া মানব এবং প্রাণী-জগতের দৈনন্দিন জীবনের উপর প্রভূত্ব করছে এবং সকল বিজ্ঞান, বিশেষতঃ প্রাকৃতিক বিজ্ঞানের মূল নীতিও এই।

এই ছই মায়াবাদ শ্বতন্ত্র ভাবে জয় করা যায় না। নিছক বাস্তবতাকে জয় করা অপেক্ষাকৃত সহজ। রাসেল তাঁর 'আান ইনকোয়ারী ইন্টু মিনিং আাও টুগ' নামক গ্রন্থের ভূমিকায় অত্যন্ত চমংকার ও সংক্ষিপ্ত ভাবে এই পদ্ধতির বৈশিষ্ট্য ব্যক্ত করেছেনঃ

নিছক বাস্তবতা অর্থাৎ বস্তুসমূহকে যেমন দেখায় তাদের স্বরূপ ঠিক তেমনি—এইখান থেকে আরম্ভ করা যাক। আমাদের ধারণায় ঘাস সবুজ, পাথর শক্ত এবং বরফ ঠাণ্ডা। কিন্তু পদার্থবিজ্ঞান আমাদের বলে যে, ঘাসের হরিতাভা, প্রস্তবের কাঠিল্য এবং বরফের শীতলতা আমাদের অভিজ্ঞতার হরিতাভা, কাঠিল্য বা শীতলতা নয়; এ সব তার থেকে সম্পূর্ণ পৃথক। পদার্থবিজ্ঞানকে যদি বিশ্বাস করতে হয় তা হলে বলতে হবে যে, কোন ব্যক্তি যখন একটি প্রস্তর্থণ্ড দেখছে বলে মনে করে, বস্তুতঃ তখন সে নিজের উপর প্রস্তর্থণ্ডির প্রতিক্রিয়াই অবলোকন করছে। এই ভাবে মনে হয় যে বিজ্ঞান যেন নিজের বিরুদ্ধেই লড়াই করছে। বিজ্ঞান যখন খুব

জোরের সঙ্গে বিষয়সুখ হতে চায়, তথনই দেখা যায় যে স্বীয় ইচ্ছার বিরুদ্ধেই বিজ্ঞান আত্মমুখিতার ঘূর্ণাবর্তে পড়ে গেছে। নিছক বাস্তবতা পদার্থবিজ্ঞানের রাজ্যে নিয়ে যায় এবং পদার্থবিজ্ঞান সত্য হলে তার মতে নিছক বাস্তবতা ভ্রান্ত। স্মৃতরাং নিছক বাস্তবতা সত্য হলেও ভ্রান্ত; অর্থাং নিছক বাস্তবতা ভ্রান্ত। (পৃঃ ১৪-১৫)

উপরিউক্ত ছত্রগুলি শুধু অতিশয় স্থানপুণ ভাবে গ্রথিত হয়নি, বলতে কি এই ছত্রগুলির বক্তব্যেব তাৎপর্য ইতঃপূর্বে আমার মনে উদিত হয়নি। কারণ বাহাতঃ দেখতে গেলে বার্কলে এবং হিউম কথিত চিন্তাধারা যেন প্রাকৃতিক বিজ্ঞানের চিন্তাধারার বিরোধী বলে মনে হয়। যাই হোক, এই মাত্র রাসেলের যে-মন্তব্য উক্ত করা হল, তাতে এতহভয়ের মধ্যে একটা সম্বন্ধের আভাস পাওয়া যায়। বার্কলের মতে আমরা বহির্জগতে "বস্তু সমূহের" প্রত্যক্ষ ধারণা ইন্দ্রিয়ের মাধ্যমে লাভ করি না; এক মাত্র বস্তু সমূহের অস্তিম্বের সাধ্যমে লাভ করি না; এক মাত্র বস্তু সমূহের অস্তিম্বের সাধ্যমে লাভ করি না; এক মাত্র বস্তু সমূহের অস্তিম্বের সাধ্যমে লাভ করি না; এক মাত্র বস্তু সমূহের অস্তিম্বের সাঙ্গে কৈরিকিক সম্বন্ধ যুক্ত ঘটনাবলী আমাদের ইন্দ্রিয়গ্রামে উপনীত হয়। এই ক্ষেত্রে আমাদের প্রাকৃতিক বিজ্ঞানানুগ চিন্তাধারা থেকে এই অভিমতের পরিপৃষ্টি হয়। কারণ কেউ যদি সাধারণ ভাবেও প্রাকৃতিক বিজ্ঞান-সন্মত চিন্তাধারার প্রতি সন্দেহ পোষণ করেন, তা হলে দৃষ্ট বস্তু ও দর্শন ক্রিয়ার মধ্যে এমন কোন বস্তু প্রক্ষেপ করবার প্রয়োজন হয় না যা দৃষ্ট বস্তু এবং ক্রন্টার ভিতর পার্থক্য স্থিকারী এবং ধারি ফলে "বস্তুর অস্তিম্বই" সংশ্যাত্মক হয়ে যায়।

অবশ্য এই প্রকৃতি-বিজ্ঞান-সমত চিন্তাধারা এবং তার সাফল্যই আবার শুদ্ধ মনঃকল্পিত চিন্তা দারা সব কিছুর স্বরূপ এবং তাদের পারম্পরিক সম্বন্ধ উপলব্ধি করার সন্তাবনার প্রতি বিশ্বাস রাখার প্রবৃত্তিকে শিথিল করেছে। ক্রমে ক্রমে এই বিশ্বাস প্রতিষ্ঠা লাভ করেছে যে, বস্তু সম্বন্ধে যাবতীয় জ্ঞান নিছক ইন্দ্রিয়-গ্রাহ্য-অনুভূতিল্ক তথ্যাবলীর ক্রিয়াকলাপ মাত্র। সাধারণ অর্থে (ইচ্ছা করেই

ব্যাপারটা একটু অস্পষ্ট রাখা হল) সম্ভবতঃ পূর্বোক্ত বাক্যটির অন্তর্নিহিত তাৎপর্য আজ সকলে স্বীকার করেন। তবে এই বিশ্বাসের পিছনে এ কথা ধরে নেওয়া হয়নি য়ে, কেবল মনঃকল্পিত চিন্তার সহায়তায় সন্তা সম্বন্ধে জ্ঞানার্জন করা অসম্ভব—এই তথ্য কারও দ্বারা সত্য সত্যই প্রমাণিত হয়েছে। বরং এই ধরে নেওয়া হয়েছে য়ে, কেবলমাত্র পরীক্ষা-সিদ্ধ (empirical) (উপরিউক্ত অর্থে) পদ্ধতিতেই জ্ঞান লাভ করা য়ায় বলে কার্যতঃ দেখা গেছে। সর্বপ্রথম গ্যালিলিও এবং হিউম এই আদর্শের কথা অত্যন্ত স্পষ্ট ও দৃঢ়ভাবে ব্যক্ত করেন।

হিউম দেখলেন, কার্য-কারণ সম্বন্ধ জাতীয় অপরিহার্য ধারণা সমূহ ইন্দ্রিয়দত্ত উপাদান থেকে পাওয়া সম্ভব নয়। এই পরিজ্ঞান তাঁকে যে কোন প্রকারের জ্ঞান সম্বন্ধে কেমন যেন সন্দিগ্ধমনা করে তুলল। হিউমের রচনাবলী পাঠ করার পর এই ভেবে বিস্ময় জাগে যে, তাঁর পর বহু এবং এমনকি অত্যন্ত প্রখ্যাত দার্শনিকরাও কি করে এত সব ফীতকায় ছর্বোধ্য গ্রন্থমালা রচনা করে গেছেন এবং আরও আশ্চর্যের কথা এই যে, এ সব গ্রন্থের ধর্যশীল পাঠকও তাঁরা পেয়েছেন। হিউম তাঁর পরবর্তী যুগের শ্রেষ্ঠতম দার্শনিকদের বিকাশকে স্থায়ী ভাবে প্রভাবিত করে গেছেন। রাসেলের দর্শন সম্বন্ধীয় বিশ্লেষণের মধ্যে হিউমের গুণাবলীর পরিচয় পাওয়া যায়। তাঁর তীক্ষ্ণ বৃদ্ধি এবং প্রকাশভঙ্গীর প্রসাদগুণ আমাকে হিউমের কথা শ্বরণ করিয়ে দেয়।

নিশ্চিত জ্ঞানলাভের জন্ম মানবের মনে উদগ্র পিপাসা বিজ্ঞমান।

অথচ হিউম দ্বার্থহীন ভাষায় ঘোষণা করলেন যে, আমাদের
জ্ঞানলাভের একমাত্র উৎস ইন্দ্রিয়ানুভূতি-সঞ্জাত উপাদানরাজি
অভ্যাসের ফলে আমাদের কেবল বিশ্বাস ও অনুমানের রাজত্বে
পৌছে দিতে পারে; ইন্দ্রিয়ানুভূতির পথে বস্তুসমূহের বিধিবদ্ধ
সম্বন্ধ হৃদয়প্তম করা তো দ্রের কথা, তার জ্ঞানই হয় না। স্কুতরাং
হিউমের এই কথা শুনে মানুষ ভীষণভাবে দমে গেল। অতঃপর
জীবন ছিজামা

২৮

কাণ্ট রক্ষমঞ্চে আবিভূতি হলেন। অবশ্য তিনি যে রূপে তাঁর ভাবধারা উপস্থাপিত করেছিলেন তা একেবারে গ্রহণযোগ্য না হলেও হিউম বর্ণিত সমস্থা (জ্ঞানরাজ্যের যতটুকু পরীক্ষাসিদ্ধ, সেইটুকু কদাচ নিশ্চিত জ্ঞান নয়) সমাধানের পথে অবশ্যই তাকে এক কদম এগিয়ে যাওয়া বলতে হবে। স্থতরাং আমাদের স্থনিশ্চিতভাবে নিশ্চিত জ্ঞান পেতে হলে যুক্তিকে তার ভিত্তি করতে হবে। উদাহরণস্বরূপ বলা যেতে পারে যে, জ্যামিতির প্রতিজ্ঞা এবং কার্য-কারণ সম্বন্ধের বেলায় এই মতবাদ কার্যকারী বলে ধরে নেওয়া হয়। প্রাত্যুত এইগুলি ও এই-জাতীয় আরও কয়েক ধরণের জ্ঞান চিন্তা-শক্তিরই অংশ বিশেষ এবং এই জন্ম এসব অর্জন করতে কোনরকম পূর্বতন ইন্দ্রিয়লব্ধ তথ্যের জ্ঞান প্রয়োজন হয় না, অর্থাৎ এসব হচ্ছে সহজাত জ্ঞান (a priori knowledge)। আজ অবশ্য সকলেই জানেন যে, উল্লিখিত ধারণাগুলিতে কাণ্ট যে-জাতীয় নিশ্চয়তা বা অন্তর্গূ ঢ় প্রয়োজনীয়তার সম্পর্ক আরোপ করেছিলেন তা তাদের ভিতরে নেই, তবে এ সমস্তা সম্বন্ধে কাণ্টের উক্তির নিয়োক্ত অংশ সঠিক বলে আমার নিকট প্রতীয়মান হয়ঃ

যৌক্তিক দৃষ্টিকোণ থেকে অবস্থা অবলোকন করলে দেখা যাবে যে, চিন্তা করার সময় আমরা যেন আমাদের সহজাত অধিকার-বলে এমন সব ধারণা ব্যবহার করি, ইন্দ্রিয়ানুভূতিলন্ধ উপকরণা-বলীর সাহায্যে যার ভিতর আমরা প্রবেশাধিকার লাভ করতে পারি না।

বস্তুতঃ আমি এ-বিষয়ে কৃতনিশ্চয় যে, এর চেয়েও অনেক বেশী এগিয়ে যেতে হবে : যৌক্তিক দৃষ্টিকোণ থেকে দেখতে গেলে আমাদের মনন এবং ভাষাগত অভিব্যক্তিতে প্রকাশিত যাবতীয় ধারণাই হচ্ছে চিন্তার স্বাধীন সৃষ্টি এবং আরোহ-প্রণালী (inductive) দ্বারা ইন্দ্রিয়ারুভূতির সাহায্যে এই জ্ঞান অর্জন করা সম্ভব নয়। সহজে এটা চোখে পড়ে না। না-পড়ার একমাত্র কারণ হচ্ছে এই যে, আমরা কতক ধারণা এবং তং সম্পর্কিত সম্বন্ধকে (প্রতিজ্ঞাকে) কতিপয় ইন্দ্রিয়ানুভূতির সঙ্গে এমন স্থানির্দিষ্টভাবে সংযুক্ত করতে অভ্যস্ত যে, আমরা ইন্দ্রিয়ানুভূতির জগতের সঙ্গে চিন্তা, ধারণা এবং প্রতিজ্ঞার জগতের এই যে ব্যবধান রয়েছে, সে সম্বন্ধে সচেতন হই না। বস্তুতপক্ষে এই ব্যবধান আদপেই ঘোচানো যায় না।

উদাহরণস্বরূপ গণিতশান্ত্রের পূর্ণসংখ্যার (integers) কথা ধরা যাক। এটা সন্দেহাতীত রূপেই মানবমনের সৃষ্টি। এই স্বয়ংরচিত উপাদান কতিপয় ইন্দ্রিয়ারুভূতিলক অভিজ্ঞতার ক্রমিক বিস্থাসকে সরল করে। কিন্তু প্রত্যক্ষভাবে ইন্দ্রিয়ারুভূতিলব্ধ ভূয়োদর্শন হতে এই ধারণা সৃষ্টি হবার উপায় নেই। ইচ্ছা করেই আমি এখানে সংখ্যার উদাহরণ নির্বাচন করেছি। কারণ প্রথমতঃ এ ধারণা প্রাক্-বৈজ্ঞানিক চিন্তাধারার যুগের এবং দিতীয়তঃ বৈজ্ঞানিক চিন্তাধারার পূর্বেকার যুগের হওয়া সত্ত্বেও এখনও সহজেই এর গঠনমূলক বৈশিষ্ট্য চোখে পড়ে। অবশ্য যতই আমরা দৈনন্দিন জীবনের আদিমতম ধারণার দিকে দৃষ্টিপাত করি, দীর্ঘকালস্থায়ী বন্ধমূল অভ্যাস সমূহের ভিতর লালিত হবার কারণে ততই চিন্তাশক্তির স্বাধীন স্বষ্টি হিসাবে এই সকল ধারণার সনাক্তকরণ কঠিন হয়ে পড়ে। এইভাবে সেই অতীব গুরুত্বপূর্ণ (এখনকার অবস্থা বোঝাবার জন্ম অতীব গুরুত্বপূর্ণ বলছি) ধারণার স্থৃষ্টি সম্ভব হয়েছিল, যে মতানুসারে "সংক্ষেপণ" প্রণালীতে অর্থাৎ অভিজ্ঞতালক পরিণামের অংশবিশেষকে বর্জন করেই প্রত্যুয়ের (concept) সৃষ্টি হয়। কেন এই ধারণা আমার কাছে অভীব গুরুত্বপূর্ণ মনে হয়, এইবার তার কারণ আমি ব্যক্ত করব।

হিউমের রচনাবলী সম্বন্ধে অভিজ্ঞ হবার পর সহজেই বিশ্বাস করতে হয় যে, যে সকল ধারণা ও প্রতিজ্ঞা ইন্দ্রানুভূতিলক উপাদান থেকে অবরোহিত নয়, অধিবৈজ্ঞানিক (metaphysical) স্বভাববিশিষ্ট হবার দক্ষন তাদের চিন্তারাজ্য থেকে অপসারণ করা বিধেয়। কারণ ইন্দ্রিয় দ্বারা অনুভূত বস্তুর সঙ্গে সম্বন্ধের মাধ্যমেই যাবতীয় চিন্তা রূপ পরিগ্রহ করে। এই পরবর্তী প্রতিজ্ঞা আমি
সম্পূর্ণ সতা বলে মেনে নিচ্ছি; কিন্তু আমার মতে এই প্রতিজ্ঞার
আধারে চিন্তার জন্ম যে ব্যবস্থা-পত্র রচিত হয়েছে, তা ভ্রান্ত। কারণ
এই দাবিকে যদি সঙ্গত ভাবে অগ্রসর হতে দেওয়া যায়, তবে
শেষ অবধি তাবং চিন্তাকেই "অধিবৈজ্ঞানিক" বলে বর্জন করতে
হবে।

চিন্তা যাতে জাতিচ্যুত হয়ে "অধিবিজ্ঞান" বা শৃন্থগর্ভ বাগাড়য়রে পরিণত না হয়, তার জন্ম ধারণা-প্রণালীর উপযুক্ত পরিমাণ প্রতিজ্ঞাকে স্থান্টভাবে ইন্দ্রিয়লর অভিজ্ঞতার সঙ্গে যুক্ত করতে হবে। এবং ইন্দ্রিয়লর অভিজ্ঞতাকে স্থান্থল ও পর্যবেক্ষণ করার নিজস্ব কর্তব্য সম্পাদন করতে হলে ধারণা-প্রণালীকে যথাসম্ভব স্থাসন্ত ও বাহুল্যবর্জিত হতে হবে। এর বাইরে অবশ্য ধারণা-প্রণালী (যুক্তিবিভার দিক দিয়ে) হল যুক্তিবিভার কতকগুলি সাংকেতিক শব্দ নিয়ে অবাধ ক্রীড়া। দৈনন্দিন জীবনের নিত্যকার চিন্তাধারা এবং বিজ্ঞানের ক্ষেত্রের ক্ষেত্রেই এই নিয়ম সমভাবে (এবং সমপ্রক্রিয়ায়) প্রযোজ্য।

এইবার আমি যদি নিম্নলিখিত উক্তি করি তবে তার অর্থ বোধগম্য হবেঃ হিউম তাঁর প্রাঞ্জল রচনাবলী দ্বারা দর্শনশাস্ত্রকে শুধু নিশ্চিত ভাবে এগিয়েই দেননি; নিজের অজ্ঞাতসারে তিনি দর্শনশাস্ত্রের জন্ম এক বিপদ স্থি করে গিয়েছিলেন। তাঁর রচনার সূত্র ধরে দর্শনশাস্ত্রের রাজ্যে এক অদ্ভূত "অধিবিজ্ঞানের আতক্ষ" দেখা দিয়েছে এবং এই আতঙ্ক সমসাময়িক পরীক্ষাসিক দার্শনিকতার ক্ষেত্রে এক ব্যাধির মত হয়ে দাঁড়িয়েছে। পুরাকালের যে শৃন্মবিহারী দার্শনিকতা মনে করত যে ইন্দ্রিয়লক অনুভূতিকে উপেক্ষা ও বর্জন করা যায়, এ ব্যাধি তারই প্রতিরূপ।

অর্থবোধ (meaning) ও সত্য সম্বন্ধে রাসেল তাঁর সাম্প্রতিক গ্রন্থে যে তীক্ষ্ণ বিশ্লেষণী শক্তির পরিচয় দিয়েছেন, যতই তার প্রশস্তি করা যাক না কেন, তব্ও আমার মনে হয় যে ওইখানেও অধিবিজ্ঞানের আতঙ্কের অপচ্ছায়া কিছুটা অনিষ্ট নাধন করেছে। আমার
মনে হয় এই আতঙ্কের কারণেই "বস্তুকে" "গুণরাজির সমষ্টি" বলে
কল্পনা করা হয়েছে এবং ইন্দ্রিয়ামুভূতিগত উপাদানকেই "গুণের"
উৎস রূপে বিবেচনা করা হয়েছে। আমরা জানি যে ছটি জিনিসের
গুণাগুণ একেবারে অভিন্ন হলে তারা একই জিনিস হয়ে থাকে।
এই পরিপ্রেক্ষিতে বস্তুসমূহের জ্যামিতিক সম্বন্ধকে গুণগত বলেই
বিবেচনা করতে হয়। (নচেৎ প্যারিসের ইকেল টাওয়ার ও
নিউ ইয়র্কের স্নাইক্রাপারকে "অভিন্ন বস্তু" মনে করতে হয়)।
আমি অবশ্য বস্তুকে (অর্থাৎ পদার্থবিজ্ঞানের দৃষ্টিকোণ থেকে জ্ব্রাকে)
ধারণা-প্রণালীর ভিতর উপযুক্ত দেশ-কালিক (spatio-temporal)
কাঠামোর সঙ্গে সঙ্গে এক স্বাধীন প্রত্যয় হিসাবে মেনে নেবার
ভিতর কোন রক্ম "অধিবৈজ্ঞানিক" বিপদের সম্ভাবনা দেখতে

এই সকল উত্তমের পরিপ্রেক্ষিতে একটি বিষয় লক্ষ্য করে সামি
অত্যন্ত প্রীত হয়েছি। পুস্তকটির শেষ অধ্যায়ে অবশেষে স্বীকার
করা হয়েছে যে "অধিবিজ্ঞান" বর্জন করে শেষ অবধি চলা সম্ভব
নয়। শুধু যে ব্যাপারে আমার আপত্তি, তা হচ্ছে এই যে রচনার
কোথাও কোথাও বিচারের অস্পষ্টতা প্রকট হয়েছে।
[১৯৪৪]

সমাজবাদ কেন ?

আর্থিক ও সামাজিক সমস্তা সম্বন্ধে যে বিশেষজ্ঞ নয়, তার পক্তে সমাজবাদ সম্বন্ধে নিজ অভিমত ব্যক্ত করা কি যুক্তিযুক্ত ? করেকটি কারণে আমার বিশ্বাস যে এ রকম করা অসমীচীন।

প্রথমতঃ বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের দিক থেকে বিষয়টির পর্যালোচনা

^{*} রাদেলের 'আান ইনকোয়ারী ইনটু মিনিং আাও টু্থ'-এর দঙ্গে তুলনীয়। "প্রপার নেমস্" শীর্ষক অধ্যায়ে পৃঃ ১১৯-২০ দ্রষ্টব্য।

জীবন জিজাসা

করা যাক। হয়তো মনে হবে যে, জ্যোতির্বিজ্ঞান ও অর্থনীতির মধ্যে কোন মৌলিক পদ্ধতিগত পার্থক্য নেই। উভয় ক্ষেত্রেই বিজ্ঞানীরা বিভিন্ন বিষয়ের পারস্পরিক সম্বন্ধ বথাসম্ভব সহজ্বোধ্য করার জন্ম তাদের অন্তর্নিহিত সর্বজনমান্ম স্ত্রসমূহের আবিকারের প্রয়াস করেন। তবে বাস্তব ক্ষেত্রে এই-জাতীয় পদ্ধতিগত পার্থক্যের অস্তিহ রয়েছে। পর্যবেক্ষিত আর্থিক বিষয়াবলী প্রায়ই এমন সব অদৃষ্টপূর্ব ঘটনাপ্রবাহ দারা প্রভাবিত হয়, যার পৃথক্ ভাবে মূল্যায়ন করা অসন্তব এবং এই জন্ম আর্থিক ক্ষেত্রে সাধারণ স্থত্রের আবিষ্কার-কার্য কণ্টসাধ্য হয়ে পড়ে। এতদ্বতিরেকে এ কথা সর্বজনবিদিত যে. মানবেতিহাসের তথাকথিত সভ্য যুগের স্টুচনা থেকে অত্যাবধি যে অভিজ্ঞতা-দুস্পদ সঞ্চিত হয়েছে তা মুখ্যতঃ এমন সব কারণের দ্বারা প্রভাবিত ও সীমিত হয়েছে, যাকে কোন মতেই নিছক আর্থিক কারণ বলা যায় না। উদাহরণ স্বরূপ ইতিহাসের প্রধান প্রধান রাইগুলির কথা ধরা যেতে পারে। এগুলির অস্তিত্ব প্রধানতঃ সামরিক বিজয়াভিযানের ফলে সম্ভব হয়েছে। বিজয়ী শক্তি বৈধানিক ও আর্থিক দৃষ্টিতে বিজিত দেশের উপর বিশেষ স্থবিধাপ্রাপ্ত শ্রেণী রূপে জেঁকে বসে। তারা একচেটিয়া ভূম্যধিকারী হয়ে পড়ে এবং নিজেদের মধ্য থেকে যাজক-সম্প্রদায় নিয়োগ করে বিজিত জাতির উপর চাপিয়ে দেয়। শিক্ষা-ব্যবস্থার নিয়ন্ত্রণকারী এইসব যাজকবর্গ সমাজের শ্রেণীবিভাগকে স্থায়ী রূপদান করে এবং এমন এক মূল্যবোধ স্থষ্টি করে, যার পরিণামে জনসাধারণ তারপর থেকে, প্রধানতঃ অচেতন ভাবে, তাদের সামাজিক আচরণের ক্ষেত্রে পরিচালিত হয়।

তবে সত্য কথা বলতে কি, ঐতিহাসিক ঐতিহ্য এই সেদিনকার ব্যাপার। কুত্রাপি আমরা সত্য সত্যই থরস্টিন ভেবলেন কথিত মানব-বিকাশের "লুঠক অধ্যায়ের" উর্ধ্বে উঠতে পারি নি। পরিদৃশ্য-মান আর্থিক তথ্যাবলী সেই অধ্যায়েরই অস্তর্ভুক্ত এবং এর থেকে লব্ধ স্থুত্রাবলীর অপরাপর অধ্যায়ে প্রয়োগ হয় না। সমাজবাদের যথার্থ

অভিমত

দ্দেশ্য হচ্ছে সুম্পষ্টভাবে মানব-বিকাশের এই লুঠক অধ্যায়ের উধ্বে আরোহণ করে আরও অগ্রসর হওয়া এবং তাই বর্তমান ধন-বিজ্ঞান ভবিশ্যতের সমাজবাদী সমাজের উপর থুব কমই আলোক-সম্পাত করতে পারে।

দ্বিতীয়তঃ, সমাজবাদ এক সামাজিক ও নৈতিক লক্ষ্যাভিমুথে সঞ্চরণশীল। কিন্তু বিজ্ঞান লক্ষ্য নিধারণ করতে অপারগ, শুধু তাই নয়, তার পক্ষে মান্তবের মনে আদর্শবাদের প্রেরণা সৃষ্টি আরও অসম্ভব। বিজ্ঞান বড় জোর লক্ষ্যে উপনীত হবার সাধন সরবরাহ করতে পারে মাত্র। পক্ষান্তরে লক্ষ্যবন্তটি স্বয়ং স্থমহান্ নৈতিক আদর্শে উদ্বুদ্ধ মহামানবগণ কর্তৃক প্রতীত হয় এবং এই সব লক্ষ্য যদি মৃতপ্রাণ না হয় পরস্ক জীবনী-শক্তিতে হুর্দম ও গতিশীল হয়, তা হলে এই সব মহাপ্রাণ ব্যক্তিরা সে লক্ষ্য অবলম্বন করে এগিয়ে চলেন ও এই রূপে তাঁরা অর্ধ-চেতন ভাবে সমাজের ধীরগতি উদ্বর্তনের কর্ণধার হয়ে থাকেন।

এই সব কারণে মানবীয় সমস্থার ক্ষেত্রে আমাদের এই বিষয়ে সতর্ক থাকা উচিত যে, আমরা যেন বিজ্ঞান ও বৈজ্ঞানিক পদ্ধতিকে অহেতুক উচ্চমূল্য না দিই, এবং আমরা যেন ধরে না নিই যে সমাজ-সংগঠন সম্পর্কিত বিষয়াবলী সম্বন্ধে একমাত্র বিশেষজ্ঞদেরই শ্রন্ডিমত ব্যক্ত করার অধিকার আছে।

কিছুকাল যাবং অসংখ্য কঠে এই অভিমত ঘোষিত হচ্ছে যে,
মানবসমাজ এক সংকটের ভিতর দিয়ে অগ্রসর হয়ে চলেছে এবং
এর ফলে এর স্থায়িত্ব-ক্ষমতা ভীষণ ভাবে ছিন্নভিন্ন হয়েছে। এই
অবস্থার বৈশিষ্ট্য হচ্ছে এই যে, ব্যক্তি-মানব তার লীলাক্ষেত্র ক্ষুত্র বা
রহং যে কোন আকারেরই গোষ্ঠী হোক না কেন, তার প্রতি
উদাসীন, এমনকি বিরুদ্ধভাবাপন্ন হয়ে পড়ে। আমার উক্তির অর্থ
প্রাঞ্জল করার জন্ম এখানে একটি ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতার কথা ব্যক্ত
করছি। সম্প্রতি জনৈক বৃদ্ধিমান ও সজ্জন ব্যক্তির সঙ্গে আর
একটি মহাযুদ্ধের আশঙ্কা সম্বন্ধে আলোচনা প্রসঙ্গে আমি বলি

যে, আমার মতে তৃতীয় বিশ্বযুদ্ধ দেখা দিলে মানবজাতির অস্তিত্ব সাংঘাতিক ভাবে বিপন্ন হবে এবং তাই আমি এই অভিমত প্রকাশ করি যে একমাত্র কোন রাষ্ট্রোত্তর সংগঠনই সম্ভাব্য সর্বনাশ থেকে মানবজাতিকে রক্ষা করতে পারে। আমার বক্তব্য শুনে সেই ভদ্রলোক অত্যন্ত শাস্ত ও নির্বিকার স্বরে উত্তর দিলেন, "আপনি কেন মানবজাতির অস্তিত্ব বিলোপনের এত বিরোধী ?"

আমার দৃঢ় বিশ্বাস যে, মাত্র এক শতাব্দীকাল পূর্বেও কেউ এত লঘু ভাবে এ-জাতীয় মন্তব্য করতে পারতেন না। এ এমন একজন ব্যক্তির উক্তি, যিনি নিজের মনে একটা ভারসাম্য বিধানের ব্যর্থ চেষ্টা করে এখন মোটামুটি সাফল্য লাভ সম্বন্ধে নিরাশ হয়ে পড়েছেন। আজ অনেকে ভীষণ ভাবে যে বেদনাদায়ক নিঃসঙ্গতা ও একাকিছ বোধ করছেন, এ তারই নিদর্শন। এর কারণ কী? আর এর সমাধানই বা কী?

এ সব প্রশ্ন উত্থাপন করা সহজ; কিন্তু কিয়ৎ পরিমাণ নিশ্চিত ভাবেও সেগুলির উত্তর দেওয়া হরহ। তবে আমি যথাসাধ্য চেষ্টা করব। আমি অবশ্য জানি যে আমাদের অন্নভূতি-শক্তি ও কর্ম-প্রচেষ্টা প্রায়শঃ পরস্পরবিরোধী ও অস্পষ্ট হয়, তাই তাদের সরল স্ফ্রাকারে ব্যক্ত করা যায় না।

মানব একাধারে একাকিছ-প্রিয় ও সামাজিক জীব। একাকিছ-প্রেমী হিসাবে মানুষ নিজের ও তার আপনজনদের অন্তিছ রক্ষার প্রয়াস, করে, তার ব্যক্তিগত আকাজ্জা পরিতৃপ্তির প্রযত্ন করে ও তার অন্তর্নিহিত গুণাবলীর বিকাশের চেষ্টা করে। সামাজিক জীব হিসাবে সে তার সহধর্মী মানবের কাছ থেকে স্নেহ, ভালবাসা ও স্বীকৃতি আশা করে। সে তাদের স্থথের অংশীদার হতে চায়, তাদের ত্বংখে সান্ধনা দেবার ইচ্ছা পোষণ করে এবং তাদের জীবন্যাত্রার মানোলয়ন করতে চায়। এই বহুমুখী, প্রায়শঃ পরস্পর-বিরোধী প্রবৃত্তির অন্তিত্বের কারণে মানুষ তার স্বকীয় বৈশিষ্ট্য লাভ করে ও এই সকল প্রবৃত্তির মধ্যে কে কতটা সামগ্রস্থা বিধান

করতে পেরেছে তার দারা মানুষ কতটা আভ্যন্তরীণ ভারসাম্য প্রতিষ্ঠা করতে পেরেছে ও সমাজকল্যাণে সহায়তা করতে পেরেছে, বোঝা যায়। এই তুই শক্তির আপেক্ষিক বল খুব সম্ভব মূলতঃ বংশানুক্রমিকতা দ্বারা নির্ধারিত হয়ে থাকে। তবে শেষ অবধি যে ব্যক্তিত্ব উদ্ভাসিত হয়ে ওঠে, তার মূলাধার হচ্ছে মানুষের পরিবেশ। মানুষ যে পরিবেশের মধ্যে গড়ে ওঠে, তার গঠন, তার ঐতিহ্য ও সেই সমাজের বিশেষ প্রকারের চিন্তাভাবনা মানুষের ব্যক্তিত্ব গঠনের মূল উপাদান হয়। ব্যক্তি-মানবের চিত্তে সমাজের যে বিমূর্ত ধারণা বিভ্যমান, তা হচ্ছে তার সমসাময়িক ও পূর্বসূরীদের সম্পর্কিত প্রত্যক্ষ ও অপ্রত্যক্ষ সম্বন্ধের যোগফল। ব্যক্তি স্বতঃচালিত হয়ে চিন্তা, অনুভব, প্রযত্ন ও কর্ম করতে পারে। কিন্তু তার শরীর, বৃদ্ধি ও প্রক্ষোভগত অস্তিত্ব এমন ভীষণ ভাবে সমাজনির্ভর যে সমাজের কাঠামোর বাইরে তার কথা চিন্তা করা যায় না বা তাকে বুঝে ওঠা যায় না। সমাজই মানুষকে অন্ন, বস্ত্র, আবাস, কাজ করার হাতিয়ার, মুখের ভাষা, চিস্তা-প্রণালী ও চিস্তার অধিকাংশ উপাদান দিয়ে থাকে। "সমাজ" নামক ছোট্ট শব্দটির পিছনে প্রচ্ছন্ন অতীত ও বর্তমানের বহু লক্ষ মানবের পরিশ্রম ও অবদানের ফলে তার জীবনযাত্রা নির্বাহ সম্ভবপর হয়।

স্থতরাং অত্যন্ত স্পষ্ট ভাবেই দেখা যাচ্ছে যে, পিণীলিকা এবং
মধুমক্ষিকার মতই ব্যক্তি-মানবের সমাজ-নির্ভরণীলতা এক অপরিহার্য
প্রাকৃতিক ধর্ম। তবে পিণীলিকা ও মধুমক্ষিকার সমগ্র জীবনপৃদ্ধতির
একেবারে তুচ্ছতম খুঁটিনাটিও জন্মগত সহজ প্রবৃত্তি দ্বারা কঠোর
ভাবে নিয়ন্ত্রিত হয়। পক্ষান্তরে মানুষের সামাজিক কাঠামো ও
পরস্পর-সম্বন্ধ বিচিত্র ও বহুমুখী এবং অত্যন্ত পরিবর্তনশীল।
স্মৃতিশক্তি, নিত্য নব সমন্বয়ের যোগ্যতা ও ভাষা দ্বারা ভাব প্রকাশ
করার ক্ষমতার ফলে মানুষের ভিতর এমন সব বিকাশ সম্ভবপর
হয়েছে, যা জৈব প্রয়োজন-তাড়িত নয়। সাংস্কৃতিক ঐতিহ্যে, সংস্থা
ও প্রতিষ্ঠানের গঠন ও পরিচালন-পদ্ধতিতে; সাহিত্য, বিজ্ঞান ও

26

জীবন-জিজ্ঞাসা

যন্ত্রকৌশলের অবদানে এবং শিল্পকৃতিতে এই-জাতীয় বিকাশের স্বরূপ পরিদৃষ্ট হয়। মানুষ বিশেষ অর্থে নিজ আচরণ দারা কি ভাবে তার জীবনকে প্রভাবিত করতে পারে, এর দারা তা বোঝা যায় এবং এ প্রক্রিয়ায় চৈতন্তযুক্ত চিন্তা ও আকাজ্ঞার একটি বিশেষ ভূমিকা রয়েছে।

বংশান্ত্রক্রমিকতার মাধ্যমে জন্মমূহুর্তেই মানুষ এমন একটা জৈব ধাত পেয়ে থাকে, যাকে স্থায়ী ও অপরিবর্তনীয় বলে ধরে নিতে হবে। মানবপ্রজাতির বৈশিষ্ট্য স্বাভাবিক প্রবণতাসমূহও এর অন্তর্ভুক্ত। এতদ্বাতিরেকে সমাজে পরস্পরের সঙ্গে মেলামেশা ও অক্টান্ত বহুবিধ প্রভাবের ফলে মানুষ তার জীবংকালে একটা সাংস্কৃতিক স্বরূপও পেয়ে থাকে। এই সাংস্কৃতিক স্বরূপ সময়ের পরিবর্তনের সঙ্গে পরিবর্তিত হয়ে থাকে এবং ব্যক্তি ও সমাজের পারস্পরিক সম্বন্ধ নির্ধারণের ক্ষেত্রে এর প্রভাব গভীর। তথাকথিত আদিম সংস্কৃতির তুলনামূলক অনুসন্ধানের দ্বারা আধুনিক নৃতত্ব-বিজ্ঞান আমাদের শিখিয়েছে যে, প্রচলিত সাংস্কৃতিক কাঠামো ও সমাজের মুখ্য গঠন-পদ্ধতি অনুসারে মানুষের সামাজিক আচরণও বহুল পরিমাণে বিভিন্ন হয়ে থাকে। মানুষের ভাগ্যের উন্নতি সাধনে যারা প্রযত্ত্বশীল তাঁরা এরই উপর আশা রাথতে পারেন। জৈব গঠন-প্রণালীর কারণে পরস্পরকে ধ্বংস করা বা এই হেতু এক নিষ্ঠুর স্বতঃস্বন্থ ভবিতব্যেরও মুখাপেক্ষী হওয়া মানবজাতির বিধিলিপি নয়।

মানবজীবনকে যথাসম্ভব তৃপ্ত, সমৃদ্ধ করার জন্ম সমাজ সংগঠন ও
মানবের সাংস্কৃতিক দৃষ্টিকোণের কি রকম পরিবর্তন সাধন করা উচিত
—এই প্রশ্ন নিজেকে করার সময় আমাদের সদাসর্বদা এই বিষয়ে
সচেতন থাকা প্রয়োজন যে, এ ক্ষেত্রে এমন কতকগুলি স্থিতি
রয়েছে, যার পরিবর্তন করা আমাদের সাধ্যাতীত। পূর্বেই উল্লিখিত
হয়েছে যে, মানবের জৈব প্রকৃতির সত্যকার কোন রকম পরিবর্তন
বিধান সম্ভব নয়। এ ছাড়া বিগত কয়েক শতাকীর যন্ত্রকোশলের
প্রগতি ও জনসংখ্যা বৃদ্ধিজনিত সমস্থার পরিণামে যে অবস্থার

সৃষ্টি হয়েছে, তাও ধরাতলে স্থায়ী হবে। অপেকাকৃত ঘন জনবসতিপূর্ণ অঞ্চলের অধিবাসীদের অস্তিত্ব বজায় রাখার জন্ম প্রয়োজনীয় পণ্য
উৎপাদনের ক্ষেত্রে অতীব ব্যাপক শ্রম বিভাজন ও চূড়ান্ত কেন্দ্রিত
উৎপাদন-ব্যবস্থা একান্ত অপরিহার্য। পিছনের দিকে ফিরে তাকালে
যতই সে দৃষ্টা নয়নাভিরাম মনে হোক না কেন, আর কোন দিনই
সে যুগ ফিরে আসবে না, যখন ব্যক্তি বা অপেকাকৃত ক্ষুদ্রায়তন
মানবগোষ্ঠী সম্পূর্ণভাবে স্বরাট্ হতে পারবে। আজই মানবজাতি
উৎপাদন ও উপভোগের ক্ষেত্রে এক গ্রহ-বিস্তীর্ণ গোষ্ঠীতে পরিণত
হয়ে গেছে বললে অতিরঞ্জন হবে না।

এইবার আমি এমন একটা জায়গায় উপনীত হয়েছি, যখন আমি যাকে এ যুগের সংকট মনে করি তার মূল সংক্ষেপে ব্যক্ত করা যেতে পারে। ব্যক্তির **সঙ্গে সমাজের সম্বন্ধের** ক্ষেত্রে এই সংকট দেখা দিয়েছে। পূর্বের যে-কোন যুগের তুলনায় ব্যক্তি-মানব আজ তার সমাজ-নির্ভরশীলতা সম্বন্ধে অধিক মাত্রায় সচেতন হয়েছে। তবে এই নির্ভরশীলতা তার কাছে এক ধনাত্মক সম্পদ্রূপে প্রতিভাত হয় না। একে সে এক সজীব বন্ধন, রক্ষক-শক্তিরূপে অনুভব না করে বরং তার স্বাভাবিক অধিকারের, এমনকি তার আর্থনীতিক অস্তিত্বের পক্ষে বিপজ্জনক শক্তি মনে করে। তাছাড়া সমাজে তার অবস্থা এমন যে এর ফলে একদিকে ভার অহম্ প্রবৃত্তি প্রতিনিয়ত বৃদ্ধি পাচ্ছে এবং অন্তদিকে তার স্বভাবতঃ চুর্বল সামাজিক ক্ষীণতা ক্রমশঃ প্রাণবল হচ্ছে। সকল মানুষই, তা তাদের সামাজিক মর্যাদা যা-ই হোক না কেন, এই ক্ষয়িষ্ণু পদ্ধতির শিকার। মানুষ অজ্ঞাতসারে স্বীয় অহমিকাবোধের নিগড়ে বন্দী হয়ে নিজেকে নিরাপত্তাবিহীন, নিঃসঙ্গ এবং জীবনের অনাভৃম্বর ও সহজ সরল আনন্দ-রসবঞ্চিত মনে করছে। জীবন সংক্ষিপ্তকাল-স্থায়ী ও বিপজ্জনক হবার আশঙ্কা থাকলেও, একমাত্র সমাজকল্যাণার্থ নিজেকে উৎসর্গ করেই মানুষ তার এই জীবনের অর্থ খুঁজে পেতে পারে।

আমার মতে পুঁজিবাদী সমাজের বতমান আর্থিক অরাজকতাই অনর্থের মূল উৎস। চোখের সামনে আমরা এমন এক বিরাটায়তন উৎপাদক গোষ্ঠা দেখতে পাচ্ছি, যার সদস্থরা তাদের সকলের সন্মিলিত শ্রমলন্ধ ফল থেকে পরস্পরকে বঞ্চিত করার জন্ম অবিরত চেষ্টা করে চলেছে। শক্তি প্রয়োগে নয়, মুখ্যতঃ আইনসংগত বিধিবিধান ভক্তিভরে পালন করেই তারা এই কার্য করে চলেছে। এ প্রসঙ্গে এই বিষয়টি উপলব্ধি করা অত্যন্ত প্রয়োজন য়ে, উৎপাদনের সাধন—অর্থাৎ মূলধনী সামগ্রী (capital goods) এবং উপভোগ্য উপকরণ উৎপাদনের জন্ম প্রয়োজনীয় যাবতীয় উৎপাদিকা শক্তি আইন মূতাবিক (এবং অধিকাংশ ক্ষেত্রে সত্যসত্যই) ব্যক্তিগত সম্পত্তি হতে পারে।

আলোচনা সহজবোধ্য করার জন্ম প্রচলিত অর্থের কিঞ্চিং ব্যত্যয় ঘটিয়ে অতঃপর আমি "শ্রমিক" বলতে তাদের সকলেরই কথা ধরছি, যারা উংপাদন-যন্ত্রের মালিক নয়। উংপাদন-যন্ত্রের মালিক শ্রমণক্তি ক্রয় করার সামর্থ্য রাখে। উংপাদন-যন্ত্র ব্যবহার করে শ্রমণক্তি ক্রয় করার সামর্থ্য রাখে। উংপাদন-যন্ত্র ব্যবহার করে শ্রমিক নৃতন নৃতন পণ্য উংপাদন করে এবং এইগুলি পুঁজিপতির সম্পত্তি হয়। এই পদ্ধতির অপরিহার্য অঙ্গ হচ্ছে যথার্থ মূল্যের আধারে পরিমিত শ্রমিকের উৎপাদন ও তৎ-বিনিময়ে প্রাপ্ত পারিশ্রমিকের সম্বন্ধ। শ্রমের "স্বাধীন চুক্তি"র ক্ষেত্রে শ্রমিক যা পায়, তা উৎপন্ন পণ্যের যথার্থ মূল্যের দ্বারা নিরূপিত হয় না । শ্রমিকদের যোগান অন্থায়ী পুঁজিপতির চাহিদার অন্থপাতে শ্রমিকের পারিশ্রমিক নির্ধারিত হয়। এ কথা প্রণিধান করা প্রয়োজন যে, এমনকি কাগজে-কলমেও শ্রমিককে পারিশ্রমিক দানের ক্ষেত্রে তার দ্বারা উৎপন্ন পণ্যের মূল্যকে আধার-স্বরূপ বিবেচনা করা হয় না ।

তুটি কারণে ব্যক্তিগত পুঁজি মৃষ্টিমেয় সংখ্যক ব্যক্তির হাতে কেব্রিভ হয়। প্রথমতঃ পুঁজিপতিদের পারস্পরিক প্রতিদ্বন্দিতা, এবং দিতীয়তঃ যান্ত্রিক প্রগতি ও তজ্জনিত ক্রমবর্ধমান প্রমবিভাজক প্রক্রিয়া

ক্ষুদ্রায়তন উৎপাদন-কেন্দ্রগুলিকে বিনষ্ট করে তৎস্থলে বৃহত্তর উৎপাদন-কেন্দ্র সৃষ্টিকে প্রোৎসাহিত করে। এবংবিধ বিকাশের পরিণাম হচ্ছে ব্যক্তিগত পুঁজির স্বৈরতন্ত্র এবং এর প্রচণ্ড শক্তিকে এমনকি গণতান্ত্রিক পদ্ধতিতে স্থসংগঠিত রাজনৈতিক সমাজের পক্ষেও কার্যকর ভাবে নিয়ন্ত্রণ করা অসম্ভব। এর কারণ হচ্ছে এই যে, বিধান পরিষদের সদস্থাণ মূলতঃ পুঁজিপতিদের অর্থানুক্ল্যে পুষ্ট বা ভাঁদের দারা অশুভাবে প্রভাবিত রাজনৈতিক দল কর্তৃক মনোনীত হন এবং এই সব পুঁজিপতি কার্যতঃ বিধান পরিষদ থেকে নির্বাচন-কারীদের বিচ্ছিন্ন করে রাখেন। এর পরিণামে জনসাধারণের প্রতিনিধিরা জনগণের অনগ্রসর অংশের স্বার্থ বাস্তব ক্ষেত্রে যথাযথ-ভাবে রক্ষা ক্রেন না। উপরস্তু বর্তমান অবস্থায় ব্যক্তিগত পুঁজিপতিরা নিঃসন্দেহে প্রত্যক্ষ বা পরোক্ষভাবে সংবাদপ্রাপ্তির সূত্রসমূহ (সংবাদ-পত্র, বেতার ও শিক্ষাব্যবস্থা) নিয়ন্ত্রণ করেন। স্থতরাং ব্যক্তিগত-ভাবে কোন নাগরিকের পক্ষে কোন বিষয়ে বিষয়মূখ সিদ্ধান্তে উপনীত হওয়া ও বুদ্ধিমত্তা সহকারে নিজ রাজনৈতিক অধিকার প্রয়োগ করা তুক্ষর, এমনকি অধিকাংশ ক্ষেত্রে অসম্ভব হয়ে পড়ে।

তা হলে দেখা যাছে যে, পুঁজির ব্যক্তিগত মালিকানাধীন অর্থ-ব্যবন্থার দিবিধ বৈশিষ্ট্য বিজমান। প্রথমতঃ উৎপাদনের সাধন (পুঁজি) ব্যক্তিগত মালিকানার অধীন এবং মালিক যথাভিরুচি এর বিলিব্যবন্থা করতে পারেন। দিতীয়তঃ এ ব্যবস্থায় স্বাধীন শ্রমচুক্তি হয়। অবশ্য এই অর্থে বিশুদ্ধ পুঁজিবাদী সমাজ বলতে কোন কিছুর অন্তিম্ব নেই। বিশেষতঃ এ কথা স্মরণ রাখা প্রয়োজন যে, দীর্ঘকালীন কঠিন রাজনৈতিক সংগ্রাম দারা শ্রমিকবর্গ কয়েক শ্রেণীর শ্রমিকের জন্ম কথঞিং উন্নত ধরনের "স্বাধীন শ্রমচুক্তির" অধিকার লাভে সমর্থ হয়েছেন। তবে সমগ্র ভাবে বিচার করলে, বর্তমান অর্থনীতির সঙ্গে 'বিশুদ্ধ' পুঁজিবাদের বিশেষ পার্থক্য নেই।

উৎপাদন উপভোগের জন্ম হয় না, হয় মুনাফার জন্ম। এমন কোন ব্যবস্থা নেই যাতে কর্মকরণক্ষম তথা কর্মকরণেচ্ছুক প্রতিটি জীবন-জিজ্ঞানা ব্যক্তি সর্বদা কাজ পেতে পারে। প্রায় সর্বদাই এক বিশাল
"কর্মহীনের বাহিনী" পরিদৃষ্ট হয়। শ্রমিক সর্বদাই কর্মচ্যুতির
শ্রাশক্ষায় বিবশ থাকে। কর্মহীন ও স্বল্প পারিশ্রমিকে কর্মরত
শ্রমিকদল লাভজনক বাজার বলে বিবেচিত হয় না বলে উপভোগ্য
উপকরণের উৎপাদন নিয়ন্ত্রণ করা হয়, ফলে প্রচণ্ড ত্রবস্থা দেখা
দেয়। যন্ত্রকোশলের প্রগতি সকলের জন্ম কর্ম-সংস্থানের সমস্থার
সমাধান করার পরিবর্তে প্রায়ই অধিকতর মাত্রায় বেকার স্থিটি
করে। পুঁজিপতিদের প্রতিদ্বন্দিতার সঙ্গে যুক্ত হয়ে মুনাফার্ত্তি
পুঁজির সঞ্চয় ও বিনিয়োগের ক্ষেত্রে অনিশ্চয়তার জন্ম দেয় এবং এর
পরিণামে ক্রমশঃ ভয়ঙ্কর মন্দা দেখা দেয়। অনিয়ন্ত্রিত প্রতিদ্বন্দিতা
শ্রমশক্তির বিপুল অপচয়ের কারণ হয় এবং অবশেষে ব্যক্তি-মানবের
সামাজিক চেতনাকে পদ্ধ করে দেয়, যার কথা আমি পূর্বেই বলেছি।

আমার মতে ব্যক্তি-মানবের সামাজিক চেতনার এই অপহ্নবই হচ্ছে পুঁজিবাদের সর্বাপেকা ভীষণ কুফল। আমাদের সম্প্র শিক্ষা-ব্যবস্থা এই রোগে আক্রান্ত। ছাত্রদের ভির্তম এক অত্রিজিত প্রতিদ্বিতামূলক মনোবৃত্তি অন্থপ্রবিষ্ট করিছে দেওয়া হয় এবিদ্র ভবিশ্বৎ জীবনের প্রস্তুতির জন্ম তাদের প্রাপ্তিমূলক (acquisitive) সাফল্যের উপাসনা করতে শেখানো হয়।

আমার দৃঢ় বিশ্বাস, এই সব ভীষণ বিপত্তি পরিহারের একটি মাত্রি পত্তা বিভ্যমান। এর জন্ম সমাজবাদী অর্থনীতি ও তংসহিতি সামাজিক মঙ্গল বিধানের উদ্দেশ্যে চালিত নবীন শিক্ষাপ্রণালী প্রবর্তন করতে হবে। এবংবিধ অর্থনীতিতে উৎপাদনের সাধন-সামগ্রীর কর্তৃত্ব থাকবে স্বয়ং সমাজের উপর এবং স্থপরিকল্লিত পদ্ধতিতে এর প্রয়োগ হবে। স্থপরিকল্লিত অর্থনীতি সমাজের প্রয়োজনের দিকে দৃষ্টি রেথে উৎপাদন-ব্যবস্থার সংগতি বিধান করে প্রয়োজনীয় কার্য প্রভিটি সক্ষম ব্যক্তির ভিতর বিভাজন করে দেবে এবং প্রত্যেকটি নর, নারী ও শিশুকে জীবিকানির্বাহের নিশ্চয়তা দেবে। শিক্ষা ব্যক্তি-মানবের সহজাত দক্ষতার বিকাশ সাধনের সঙ্গে প্রচলিত সমাজব্যবস্থার বৈশিষ্ট্য—দক্ষতা ও সাকল্যের গুণ-কীতনবৃত্তির অবসান ঘটিয়ে ব্যক্তি-মানবের ভিতর তার ভ্রাতৃবৃন্দের জন্ম দায়িগবোধ জাগ্রত করার প্রয়াস করবে।

অবশ্য স্মরণ রাখতে হবে যে, পরিকল্পিত অর্থনীতি মাত্রেই
সমাজবাদ নয়। পরিকল্পিত অর্থব্যবস্থা হয়তো ব্যক্তি-মানবকে সম্পূর্ণ
ভাবে দাসত্ব-বন্ধনে আবদ্ধ করে ফেলতে পারে। কতিপয় অত্যন্ত
হরহ সামাজিক ও রাজনৈতিক সমস্থার সমাধানের উপর সমাজবাদের সাফল্য নির্ভর করছে। রাজনৈতিক ও আর্থিক ক্ষমতার
স্থান্ত্রপারী কেন্দ্রীকরণের পরিপ্রেক্ষিতে কি ভাবে আমলাতন্ত্রকে
সর্বশক্তিমান ও আত্মন্তরী হওয়া থেকে নিবৃত্ত রাখা যায় ? ব্যক্তিমানবের অধিকার কি ভাবে রক্ষা করা যায় ও কি ভাবে ব্যক্তির
অধিকারর্জী গণতান্ত্রিক আদর্শের দ্বারা আমলাতান্ত্রিক ক্ষমতার
অপক্তব ঘটানো যায় ?

[১৯৪৯]

রাষ্ট্র এবং মানবীয় বিবেক

প্রিয় সহকর্মী ও বৈজ্ঞানিকবৃন্দ,

মানুষ কি ভাবে নিজ রাষ্ট্র-কর্তৃপক্ষের নির্দেশ বা স্বীয় সমাজের মনোবৃত্তির বিরুদ্ধাচরণ করে নিজ বিবেক অনুযায়ী চলতে পারে এ সমস্থা বস্তুতঃ বহু পুরাতন। ব্যক্তি তার সমাজের উপর পূর্ণমাত্রায় নির্ভরশীল এবং সেইজন্ম তার বিধিবিধান তাকে মেনে নিতেই হবে—এই কারণ দেখিয়ে এ কথা বলা খুবই সহজ যে, অপ্রতিরোধ্য জ্বরদস্তির দক্ষন কোন মানুষকে যা করতে হয়েছে তার জন্ম তাকে দায়ী করা চলে না। তবে এই-জাতীয় একটা ধারণা সৃষ্টি হয়েছে বলেই এই ধারণার সঙ্গে ন্থায়বিচারবোধের দন্দ কোথায়, তা দেখিয়ে দেওয়া আরও অপরিহার্য হয়ে পড়েছে।

বাইরের জোর-জবরদস্তি ব্যক্তির দায়িত্ব কিয়ং পরিমাণে হ্রাস করতে পারে; কিন্তু তদ্দরুন কদাচ সে সম্পূর্ণ দায়মুক্ত হতে পারে না। জীবন-ছিল্লাম মুরেমবার্গ বিচারে এই দৃষ্টিকোণকে স্বতঃসিদ্ধ বলে মেনে নেওয়া হয়েছিল। আইন কান্ত্রন ইত্যাদি যা-কিছু আমাদের সামাজিক সংগঠনের ভিতর স্থায়তঃ গুরুত্বপূর্ণ, তার উদ্ভবের মূলসূত্র হচ্ছে যুগ-যুগের অসংখ্য ব্যক্তির স্থায়বিচারবোধের ভাষ্য। জীবিত ব্যক্তিরা যদি দায়িরবোধ চালিত হয়ে সামাজিক সংগঠনের শক্তির্দ্ধি না করেন, তবে স্থায়তঃ সে সমাজকে অথর্ব বলতে হবে। ব্যক্তির ভিতর এই দায়িরবোধ জাগ্রত ও দৃঢ়মূল করার প্রচেষ্টা নিঃসন্দেহেই মানবতার অপরিসীম সেবা।

এ যুগে বৈজ্ঞানিক ও যন্ত্রকলাবিদ্দের বিশেষ ধরনের নৈতিক দায়িত্ব আছে। কারণ ব্যাপক গণহত্যালীলার সামরিক কৌশলের উন্নয়ন তাঁদের কার্যপরিধির মধ্যে পড়ে। সেইজন্ম "সোসাইটি ফর সোশাল রেসপনসিবিলিটি ইন সায়েল" (বিজ্ঞানে সামাজিক দায়িত্ব স্বীকারকারী সমিতি) গঠন দ্বারা একটি অতি প্রয়োজনীয় অভাব মোচন হবে বলে মনে করি। মূল সমস্থাবলী আলোচনার দ্বারা এই সমিতি ব্যক্তির মনের স্পষ্টীকরণ করতে সাহায্য করবে এবং এইভাবে ব্যক্তি তার স্বকীয় কর্তব্য কি হওয়া উচিত তা প্রাঞ্জল ভাবে উপলব্ধি করবে। বিবেকের নির্দেশে চলার দক্ষন যাঁরা বিপদের সম্মুখীন হবেন তাঁদের ভিতর পারস্পরিক সহায়তা দানের রেওয়াজ গড়ে ওঠা দরকার।

[>>60]

নৈতিক সংস্কৃতির প্রয়োজনীয়তা

আপনাদের । 'নীতি চর্চা সমিতির'* বার্ষিকোৎসব উদ্যাপনের প্রাক্তালে আমার তরফ থেকে অভিনন্দন প্রেরণ করার প্রয়োজনীয়তা বোধ করছি। এ কথা অবশ্য সত্য যে বিগত পঁচাত্তর বংসরের চেষ্টায় নৈতিক স্তরে যেটুকু কাজ হয়েছে তাতে সম্ভুষ্ট হওয়া যায় না।

^{*} নিউ ইয়র্ক শহরের একটি পুরাতন সংস্থা।

কারণ কেউ এ কথা বলবে না যে, সাধারণ ভাবে মানুষের নৈতিক স্তর ১৮৭৬ খৃস্টাব্দের চেয়ে খুব একটা উন্নত হয়েছে।

সেকালে এই বিশ্বাস প্রচলিত ছিল যে, নির্ণেয় বৈজ্ঞানিক তথ্যের <mark>ক্ষেত্রে জ্ঞানালোক লাভ এবং গোঁড়ামি ও কুসংস্কার জয় করতে</mark> পারলেই সব হয়ে যাবে। অবশ্য এই সবই গুরুত্বপূর্ণ এবং সংস্কৃতি-সম্পন্ন মানবের চরমারাধ্য। বিগত পঁচাত্তর বৎসরে এই ক্ষেত্রে উল্লেখযোগ্য কৃতিত্ব অর্জিত হয়েছে এবং সাহিত্য ও রঙ্গমঞ্চ দারা তা বিকীর্ণও হয়েছে। কিন্তু পথের বাধা অপসারিত হলে সমাজ ও ব্যক্তিজীবন স্বতঃই মহত্তর হয়ে ওঠে না। কারণ এই নীতিমূলক ফললাভের সঙ্গে সঙ্গে আমাদের দৈনন্দিন জীবনকে একটা নৈতিক আকার দেবার সদর্থক আকাজ্জা ও প্রয়াস ভাস্বর হয়ে ওঠা অতীব প্রয়োজন। এখানে কোন বিজ্ঞানই আমাদের রক্ষা করতে পারে না। এমনকি আমার ধারণা যে, আমাদের শিক্ষাক্ষেত্রে কেবল ব্যবহারিক ও তথ্যমূলক বিষয়াভিমুখী নিছক যুক্তিবাদী মনোভাবের উপর প্রয়োজনাতিরিক্ত জোর দেবার ফলে প্রত্যক্ষ ভাবে নৈতিক মূল্যবোধের অপক্রব ঘটেছে। যন্ত্রকৌশলের প্রগতির ফলে মানব-জাতির সম্মুখে যে বিপদ উপস্থিত হয়েছে আমি সে সম্বন্ধে ততটা ভাবছি না। "নির্জলা বাস্তব" মার্কা-মনোবৃত্তি ও চিন্তাধারার স্ফীতি ঘটে মান্তবের পারস্পরিক সম্বন্ধের উপর তা প্রাণঘাতী তুষারঝটিকা-প্রবাহের মত যেভাবে চড়াও হয়েছে, তারই কথা আমি চিন্তা করছি।

নৈতিক এবং কান্তি-বিন্তার ক্ষেত্রে পরিপূর্ণতা লাভ বিজ্ঞান অপেক্ষা স্কুকুমার কলার অধিকতর সন্নিকটবর্তী লক্ষ্য। অবশ্য অপরাপর মনুষ্মের প্রতি সংবেদনা গুরুত্বপূর্ণ ব্যাপার। তবে এই সংবেদনা তখনই সার্থক হয়, যখন অন্মের স্থুখে তুঃখে সহানুভূতি-স্টুচক আচরণ দ্বারা তা বিশ্বত হয়। কুসংস্কার থেকে বিশোধন করলে ধর্মের যেটুকু অবশিষ্ট থাকে তা হচ্ছে এই অতীব মহত্বপূর্ণ নৈতিক আচরণের অনুশীলন। এই অর্থে ধর্ম শিক্ষা-ব্যবস্থার এক গুরুত্বপূর্ণ অঙ্গ। অথচ শিক্ষা ক্ষেত্রে ধর্ম অল্পমাত্রায় স্বীকৃতি পায় এবং যেটুকু পায় তাও প্রণালীবদ্ধ নয়।

আমাদের সভ্যতা ধর্মের প্রতি এইরকম উপেক্ষা প্রকাশ করে যে পাপ করেছে তারই প্রতিফলন দেখতে পাওয়া যাচ্ছে বিশ্বের রাজনৈতিক অবস্থার আতঙ্কজনক সংকটের ভিতর। "নৈতিক সংস্কৃতির" অনুশীলন ব্যতিরেকে মান্তুষের মুক্তির নান্ত পন্থাঃ।

[८३६८]

চিরায়ত সাহিত্য সম্বন্ধে

যিনি শুধু সংবাদপত্র বা বড় জোর সমসাময়িক লেখকদের রচনাবলী পাঠ করেন, তাঁকে আমার অতীব সংকীর্ণ দৃষ্টিসম্পন্ন ও চশমার প্রয়োজনীয়তা উপেক্ষাকারী ব্যক্তি বলে মনে হয়। তিনি কদাচ অন্ম কিছু দেখতে বা শুনতে পান না বলে সম্পূর্ণ ভাবে নিজ কালের গোঁড়ামি এবং রীতি-পদ্ধতির উপর নির্ভরশীল হয়ে পড়েন। অপরের চিন্তা এবং অভিজ্ঞতা দারা কিছুমাত্র উদ্দীপ্ত না হয়ে যিনি শুধু নিজের বলেই চিন্তা করেন, একেবারে প্রথম শ্রেণীর হলেও তাঁর চিন্তাধারা বস্তুতঃ অকিঞ্চিংকর এবং গতানুগাতক হয়ে থাকে।

এক একটি শতাব্দীতে মাত্র মৃষ্টিমেয় সংখ্যক মনীষী দীপ্ত মন,
শৈলী ও স্থক্তির আধাররূপে বিরাজ করে থাকেন। তাঁদের কৃতির
নিদর্শন মানবসমাজের অমূল্য সম্পদ্ বিশেষ। মধ্যযুগের লোকেরা
যে পূর্ববর্তী পাঁচশত বংসর কালেরও অধিক প্রাচীন জীবনকে
আচ্ছন্নকারী কুসংস্কার ও অজ্ঞতার ঘন জলদজালের কবল থেকে
নিজেদের মৃক্ত করতে পেরেছিলেন, তার মূলে আছে প্রাচীনকালের
কৃতিপয় লেখকের অবদান।

আধুনিকপন্থীদের অন্তঃসারহীন ফ্যাসান-গ্রীতির অবসান ঘটাবার জন্ম এরই প্রয়োজন সবচেয়ে বেশী।

[১৯৫২]

মানবভার ভবিশ্বৎ নিশ্চিত করার জন্ম

দেশালাইয়ের আবিষ্ণারের ফলে মানবসভ্যতা যখন বিধ্বস্ত হয় নি, তখন নিউক্লিয়র চেন রিজ্যাকশানের আবিদ্ধারের ফলেও মানবসভ্যতা ধ্বংস হওয়া উচিত নয়। আমাদের শুধু সর্বশক্তি প্রয়োগে এর ছুরুপযোগ বন্ধ করতে হবে। যান্ত্রিক উন্নতির বর্তমান অবস্থায় একমাত্র যথেষ্ট শক্তি বিশিষ্ট কোন রাষ্ট্রোত্তর প্রতিষ্ঠানই আমাদের রক্ষা করতে পারে। কেবল এইটুকু আমাদের মাথায় ঢুকলে মানবসভ্যতার ভবিদ্যুৎ কণ্টকমুক্ত করার জন্ম প্রয়োজনীয় স্বার্থত্যাগ করার শক্তি আমরা খুঁজে পাব। সময়ে লক্ষ্যে উপনীত হতে না পারলে প্রত্যেকেরই দোষ আছে ব্যুতে হবে। প্রত্যেকে অলসভাবে নিজের পরিবর্তে অপরের পদক্ষেপের প্রতীক্ষা করছে—বিপদ এইখানে।

প্রত্যেক বৃদ্ধিমান ব্যক্তি নিঃসন্দেহে এই শতাকীর বৈজ্ঞানিক প্রগতির প্রশস্তি গাইবেন। এমনকি যাঁরা একমাত্র যন্ত্রকৌশলের ক্ষেত্রে মাঝে-মধ্যে বৈজ্ঞানিক অবদানের পরিচয় পেতে অভ্যস্ত, তাঁরাও বৈজ্ঞানিক উৎকর্ষের পূজারী। অবশ্য বিজ্ঞানের মৌলিক সমস্যাবলীর কথা স্মরণ রাখলে বিজ্ঞানের সাম্প্রাতিক কৃতিকে অস্থায়ভাবে উচ্চ মর্যাদা দেওয়া হবে না। রেলগাড়িতে চড়ে যতক্ষণ স্থায় এবিশ্বাস্থ রকমের ক্রতগতিতে এগিয়ে চলেছি। তবে আমরা যদি উচ্চ পর্বত জাতীয় কোন নৈস্গিক দৃশ্যের প্রতি দৃষ্টিপাত করি, তা হলে সে দৃশ্য অত্যন্ত মন্থরগতিতে পরিবর্তিত হচ্ছে বলে প্রতীয়মান হবে। বিজ্ঞানের মৌলিক সমস্যাবলী সম্বন্ধেও ওই একই কথা প্রযুক্তা।

আমার মতে 'আমাদের' বা রাশিয়ানদের 'জীবন্যাত্রা পদ্ধতি'— এই-জাতীয় কথা না বলাই ভাল। উভয় ক্ষেত্রেই আমরা এমন সব ঐতিহ্য ও প্রথা নিয়ে কারবার করছি, যা সমগ্রতার অধিকারী নয়। কোন্প্রথা ও ঐতিহ্য মান্ত্রের পক্ষে ক্ষতিকারক এবং কোন্গুলি উপকারী, কোন্টা জীবনকে সুখী করবে এবং কোন্টা হুংখের কারণ হবে—এ কথা জিজ্ঞাসা করার অবশ্য একটা অর্থ আছে। বতমান
মূহূর্তে আমাদের দেশে বা অন্য কোথাও মূর্ত হয়েছে, এসব বিবেচনা
না করে যে প্রথা আমাদের কল্যাণকর বলে মনে হবে, আমরা
তাকেই গ্রহণ করার প্রযন্ত্ব করব।

এবার শিক্ষকদের বেতনের কথা আসে। সঙ্গীব সমাজে প্রতিটি প্রয়োজনীয় কার্যের বিনিময়ে ভদ্রভাবে বেঁচে থাকার উপযুক্ত অর্থ দেওয়া হয়ে থাকে। যে-কোন সমাজ-হিতকর কার্য সম্পাদন করার ফলে একটা মানসিক তৃপ্তি পাওয়া যায়; তবে এটা বেতনের অংশ নয়। মানসিক তৃপ্তি দিয়ে শিক্ষক মহাশয় তাঁর ছেলেমেয়েদের পেট ভরাতে পারেন না।

[0366]

মানবের মূল্যায়ন

জীবনের এই মায়াজালে আপাদমস্তক আবন্ধ আমাদের মত মানবকুল জীবনের মূল তথ্য সম্বন্ধে কদাচিৎ গভীরভাবে চিন্তা করে। আমরা জানি যে প্রত্যক বংসর সাত কোটি মানুষ মৃত্যুমুখে পতিত হয় এবং এর ছই চার গুণ নবজাতক ধরণীর আলোক দর্শন করে। কিন্তু আমাদের মধ্যে কয়জন এই অনন্ত জীবনপ্রবাহের অর্থ জানার প্রয়াস করেন ? ধ্বংস হবার পরও কেন এই শরীর বার বার এই পৃথিবীতে আসে ?

ুকরেক বংসর যাবং আমার মনে এই প্রশ্ন ঘুরে বেড়াচ্ছিল।
অবশেষে ১৯৫১ সনে আমি যখন প্যালেস্টাইনে যাই, তখন
আকস্মিক ভাবে একটি ছোট্ট উপকথার ভিতর আমি এই প্রশ্নের
জ্বাব পেলাম। সেই কাহিনীটির বক্তব্য হচ্ছে 'পরমেশ্বর যে ছাঁচে
এই ধরিত্রীকে সৃষ্টি করেছেন, সেই ছাঁচেই মনুষ্যদেহ নির্মিত। উভয়ের
ধর্মও অভিন্ন—অপরকে সহা করা এবং নিজেকে নিঃশেষ করা।"

এই কাহিনী আমার মনের সবচেয়ে বড় সমস্থার সমাধান করে দিয়েছে। বাস্তব পক্ষে কে এই ধর্ম কতথানি পালন করছে এবং কতথানি সহা করছে ও নিজেকে কতটুকু উৎসর্গ করছে, তারই উপর তার দেহের যথার্থ মূল্যায়ন নির্ভর করে।

একটি সাক্ষাৎকার

আইনস্টাইন আমাদের সঙ্গে বসলেন এবং তাঁর একান্ত-সচিব
চা এনে দিলেন। অধ্যাপকের প্রাথমিক প্রশ্নের পর আমাদের
ভালোচনা শুরু হল। তিনি জিজ্ঞাসা করলেন, "মহাত্মা গান্ধীর
নিধন সংবাদ পেয়ে আমি বিবাদে মৃহ্যমান হয়ে পড়েছিলাম।
সমগ্র বিশ্বই এ ঘটনায় শোকাভিভূত হয়েছিল। কিন্তু তাঁর
হত্যাকারী এই উন্মাদ যুবক কে?" আমি তাঁকে বুঝিয়ে বললাম
ভারত ব্যবচ্ছেদের ফলে এক শ্রেণীর হিন্দু কীরকম উন্মত্ত হয়ে
উঠেছিল। পাকিস্তানে যখন হিন্দুদের নির্মমভাবে হত্যা ও লুঠন
করা হচ্ছিল, ভারতবর্ষে গান্ধীজী তখন মুসলমানদের রক্ষা করার
জন্ম চেষ্টা করছিলেন। তাই ভারতের এই মারমুখী হিন্দুর দল
মানসিক ভারসাম্য হারিয়ে ফেলল। এই দলের জনকয়েক যুবক
মহাত্মা গান্ধীকে হত্যা করার ষড়যন্ত্র করে এবং অবশেষে তাদের
পৈশাচিক পরিকল্পনা সফলও হয়।

ভারাক্রান্ত চিত্তে দীর্ঘনিঃশ্বাস ফেলে আইনস্টাইন বললেন, "গান্ধী যেন এক জাতুকর ছিলেন। তাঁর কথা লোকরঞ্জন করবে কিনা তার জন্ম তিনি বিন্দুমাত্র জ্রাক্ষেপ করতেন না। কখনও তিনি পুলিসের কাছে সহায়তা যাজ্ঞা করেন নি। অথচ আশ্চর্যের কথা এই যে, ইতিপূর্বে তাঁকে আঘাতের প্রয়াস হয় নি। মহাপুরুষদের প্রতি এই-জাতীয় ঘৃণ্য ও শোকাবহু আচরণ করা হয়ে থাকে। কিন্তু গান্ধীর মৃত্যুই তাঁর শ্রেষ্ঠতম বিজয়-কীর্তি!"

স্বল্লকালীন বিরতির পর অধ্যাপক আইনস্টাইন আমাকে প্রশ্ন করলেন, "আর্থিক ক্ষেত্রে মহাত্মা গান্ধী যে বিকেন্দ্রিত কুটীর-শিল্লের কথা বলতেন, তা কি মুখ্যতঃ ভারতের প্রতিই প্রযুজ্য, না তিনি সমগ্র বিশ্বের জন্ম বিকেন্দ্রিত অর্থ-ব্যবস্থার কল্পনা করতেন ?" "সামি যতদ্র জানি, গান্ধীজী চাইতেন যে সমগ্র পৃথিবীই বিকেন্দ্রিত আর্থিক ও রাজনৈতিক কাঠামো গ্রহণ করুক। কারণ তিনি বিশ্বাস করতেন, অহিংস সমাজের পক্ষে বিকেন্দ্রীকরণ অপরিহার্য।" শ্রীমণিলাল গান্ধী আমার বক্তব্যের সমর্থনে মাথা নাড়লেন। আইনস্টাইন কতক্টা স্বগতোক্তির মত বলতে লাগলেন:

"আমিও বিশ্বাস করি যে, বিকেন্দ্রীকরণই সমাজের ভবিষ্যৎকাঠামো হবে। তবে কি ভাবে যে এ হবে, তা আমি জানি না।
কেন্দ্রিত শাসক-শক্তির তরফ থেকে অত্যাচার হবার সম্ভাবনা সদাই
বিভামান। বিশালকায় কেন্দ্রিত নগর ও শহর আমার কাছে
একেবারে মারাত্মক বলে মনে হয়। আমি মনে করি যে স্থানীয়
কেন্দ্রীকরণ সম্ভবপর। প্রত্যেককে তার জীবিকার জন্য কাজ করতে
হবে। সমাজবাদে আমি গভীর ভাবে বিশ্বাসী।"

শ্রীমতী অগ্রবাল প্রশ্ন করলেন, "মানব ও মানব-সমাজের নৈতিক স্তর উন্নত করার উপায় কি ?"

আইনস্টাইন উত্তর দিলেন, "এর কোন শাশ্বত বিধান হয় না। প্রত্যেক নর নারীকে নিজের নৈতিক মান উন্নত করা আরম্ভ করতে হবে। আজু আমরা আত্মতাগের পরিবর্তে সাফল্যের গুণগান করি। আর এই জন্মই মানুষ উচ্চাভিলাষী হয়ে পড়ে। এই মহত্মকাজ্জাই মানুষের চরম বৈরী। আমাদের সেবা করতে শিখতে হবে, টাকা রোজগারের ছষ্টচক্রে পড়লে চলবে না। আমাদের দৃষ্টিভুঙ্গীতে পরিবর্তন সংসাধন করার ব্যাপারে বিভালয় সমূহ যথেষ্ট কাজ করতে পারে এবং এই ভাবে পৃথিবীর ভবিষ্যুৎ উন্নততর ও আননদ্দময় হওয়া সম্ভব।"

সন্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানে দক্ষিণ আফ্রিকার সমস্যার আলোচনা শোনার জন্ম শ্রীমণিলাল গান্ধী বেসরকারী প্রতিনিধি হিসাবে আমেরিকায় এসেছিলেন। তিনি তাই সন্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠান সম্বন্ধে অধ্যাপক আইনস্টাইনের অভিমত জানতে উৎস্কুক ছিলেন।

পভিমৃত

"আপনি কি মনে করেন যে সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠান তেমন কোন কাজ করতে সক্ষম হবে ?"

আইনস্টাইন মন্তব্য করলেন, "এর দোষ-ক্রটীর কারণ এর জন্মকুগুলীর মধ্যে নিহিত। এর স্রষ্টা হচ্ছে বিভিন্ন দেশের সরকার এবং সেগুলি কতিপয় বাধা ও সীমারেখার মধ্যে কাজ করে। তবে এই সব বাধা-বিপত্তি সত্ত্বেও সন্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠান কেন যে ভাল কাজ করতে পারবে না, তার কোন কারণ নেই।"

করেক মুহূর্ত থেমে তিনি আবার বলতে লাগলেন, "সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের ভিতর যদি সত্যকার শাস্তি সংবর্ধনকারী বেশ কিছু লোক থাকেন, তা হলেই এর সাফল্যের সম্ভাবনা। তবে স্বাপেক্ষা পরিতাপের বিষয় হচ্ছে যে, এই-জাতীয় সদভিপ্রায়যুক্ত ব্যক্তিদের উপরও প্রতিনিয়ত তাঁদের দেশের সরকারের চাপ পড়ে।"

শ্রীযুক্ত মণিলাল প্রশ্ন করলেন, "পরবর্তী যুদ্ধ সম্বন্ধে আপনার অভিমত কি ?"

আইনস্টাইন বিষন্ন কঠে মন্তব্য করলেন, "কে জানে কি হবে ? ভবে আমি জানি যে সমস্ত দেশের অধিকাংশ জনসাধারণই যুদ্ধ চায় না। সেনা বিভাগীয় নেতৃত্বন্দের দারা যুদ্ধ দ্বান্থিত হয় এবং আমি সত্য সত্যই বিশাস করি যে এরা বিকৃতমন্তিক্ষ। কিন্তু এই সব পাগলের দল কি করে এমন চমংকার ভাবে রাজনীতির খেলা খেলেন, সেইটাই আশ্চর্যের বিষয়।"

তাঁর এই গুরুষপূর্ণ অথচ সরস উক্তিতে আমরা সকলেই হেসে উঠলাম। আমার গ্রী তাঁর অ্যালবামে আইনস্টাইনের হস্তাক্ষর ও একটি বাণী প্রার্থনা করলেন। তিনি নিম্নোদ্ধ্ ত অতীব তাৎপর্যপূর্ণ বাক্যটি তাঁর অ্যালবামে লিখে দিলেনঃ "মান্তুষের কাছে মানুষের চেয়ে গুরুষপূর্ণ বিষয় আর কিছুই নেই।" *

শেরপালস্থ ভারতের রাষ্ট্রনৃত অধ্যক্ষ শ্রীমন নারায়ণজী ১৯৪৯ সনে
 তার বিশ্বভ্রমণের সময় আইনফাইনের সঙ্গে সাক্ষাৎ করেন। সেই সাক্ষাৎকারের
 বিবরণ শ্রীমন নারায়ণজীর 'দি টু ওয়াল্ডস' নামক গ্রন্থ থেকে উদ্ধৃত করা হল।

যতদিন পর্যস্ত নিজের রুচি অনুযায়ী চলতে পারব, ততদিন আমি এনন এক দেশে বসবাস করব, স্বাভাবিক নিয়মে যেখানে রাজনৈতিক স্বাধীনতা, সহনশীলতা এবং আইনের চক্ষে সকল নাগরিকের সমান মর্যাদা বিশুমান। রাজনৈতিক স্বাধীনতার ভিতর মৌখিক এবং লিখিত ভাবে নিজ রাজনৈতিক অভিমত ব্যক্ত করার অধিকার সন্তর্নিহিত এবং সহনশীলতা বলতে যাবতীয় ব্যক্তিগত মতের প্রতি শ্রহা বোঝায়।

আজকের জার্মানীতে এ অবস্থা নেই। আন্তর্জাতিক সদ্ভাবনা স্থাপনে যাঁরা সর্বাধিক প্রযত্ন করেছেন (এবং এঁদের ভিতর কয়েকজন বিশিষ্ট শিল্পীও আছেন), তাঁদের আজ জার্মানীতে অযথা পীড়ন করা হচ্ছে।

তুঃথ কন্টের পেষণে ব্যক্তি বিশেষের মত যে-কোন সামাজিক গোষ্ঠীর অন্তর্জীবনও পর্যুদন্ত হয়ে যেতে পারে। সমগ্র জাতির পক্ষে অবশ্য এই বিপর্যয় সামলে নেওয়া সম্ভব হতে পারে। আমি আশা করি যে শীঘ্রই জার্মানীতে আবার স্কুস্থ অবস্থা ফিরে আসবে এবং ভবিষ্যতে কান্ট এবং গ্যেটের মত জার্মানীর মহান সন্তানদের শুধু বিশেষ বিশেষ উপলক্ষ্যে পূজাই হবে না, তাঁরা যে আদর্শ প্রচার করে গিয়েছিলেন জনজীবনে এবং সর্বসাধারণের চেতনায় তার প্রভাবের প্রত্যক্ষ প্রমাণ পাওয়া যাবে।

[0066]

প্রুসিয়ায় বিজ্ঞান আকাদ্মির সঙ্গে পত্রালাপ#

(১৯৩৩ সনের ১লা এপ্রিল আইনস্টাইনের বিরুদ্ধে আকাদমির ঘোষণা)

ফ্রান্স এবং আমেরিকায় আলবার্ট আইনস্টাইন যে কুৎসা ছড়িয়ে বেড়িয়েছেন, সংবাদপত্র মারফত তার কথা প্রুসিয়ার বিজ্ঞান আকাদমির গোচরীভূত হয়েছে। এর জন্ম অবিলয়ে কৈফিয়ং তলব করা হয়। ইতোমধ্যে আইনস্টাইন আকাদমি থেকে পদত্যাগ করেছেন এবং পদত্যাগের কারণ স্বরূপ ঘোষণা করেছেন যে, বর্তমান শাসকর্দের পরিচালনাধীন প্রুসিয়ান রাষ্ট্রের সেবা করতে তিনি অক্ষম। তিনি স্ইজারল্যাণ্ডের নাগরিক বলে সম্ভবতঃ প্রুসিয়ার নাগরিকত্বও বর্জন করেছেন। ১৯১৩ সনে আকাদমির পূর্ণ মর্যাদাবিশিষ্ট সদস্ম হবার ফলে স্বতঃই তিনি প্রুসিয়ার নাগরিকত্বের অধিকার পেয়েছিলেন।

আইনস্টাইন বিদেশে গিয়ে আন্দোলনকারীর ভূমিকা গ্রহণ করায় প্রুসিয়ার বিজ্ঞান আকাদমি সবিশেষ হুঃখিত; কারণ আকাদমি এবং তার সদস্থবর্গ বরাবরই প্রুসিয়ান রাষ্ট্রের সঙ্গে ঘনিষ্ঠ সম্বন্ধস্থতে আবদ্ধ এবং কোন প্রকারের দলগত রাজনৈতিক মতবাদের সঙ্গে জড়িত না থাকলেও তাঁরা সর্বদা জাতীয়তাবাদী ভাবধারার উপর জোর দিয়ে এসেছেন এবং তার অনুগত থেকেছেন। স্মৃতরাং আইস্টাইনের পদত্যাগ তাঁদের পক্ষে অনুতাপের কারণ হয় নি।

> অধ্যাপক ডঃ আর্নেস্ট হেম্যান স্থায়ী সম্পাদক

ব্যক্তি-স্বাধীনত। এবং বিচার-স্বাতস্ত্রোর কণ্ঠরোধকারী নাৎসী রাষ্ট্রনায়কদের কার্যকলাপের সমালোচনা করায় আইনস্টাইনের উপর যে বিবিধ প্রাকারের
আঘাত আদে, এ-ঘটনা তার অগ্রতম। অন্থ:

প্রান বিজ্ঞান আকাদমি সমীপেযু,

অত্যস্ত বিশ্বস্ত সূত্রে আমি অবগত হয়েছি যে প্রুসিয়ার বিজ্ঞান আকাদমি এক সরকারী বিবৃতিতে "আমেরিকা ও ফ্রান্সে আইনস্টাইনের কুংসা রটনা কার্যের" উল্লেখ করেছেন।

আমি ঘোষণা করছি যে কোন কুৎসা রটনায় কখনও আমি বিন্দুমাত্র ভাগ নিই নি এবং কুত্রাপি আমি এ-জাতীয় ছুরাচরণ দেখিও নি। জনগণ সাধারণতঃ জার্মান সরকারের দায়িত্বশীল ব্যক্তিদের সরকারী বিরৃতি ও হুকুমনামা পুনরুজ্ ত করে এবং তার সমালোচনা করেই যথেষ্ট করা হয়েছে বলে মনে করেছেন। জার্মান সরকার কর্তৃক আর্থিক চাপ প্রয়োগ করে জার্মান ইহুদি নিমূল করার কার্যক্রম সম্বন্ধে ভারা আলোচনা করেছেন।

সংবাদপত্তে আমি আকাদমির সদস্যপদ থেকে ইস্তফা দেবার অভিলাষ ব্যক্ত করে ও আমার প্রুসিয়ার নাগরিকত্ব-অধিকার বর্জন করার ইচ্ছা ব্যক্ত করে বিবৃতি দিয়েছিলাম। এর কারণ স্বরূপ আমি বলেছিলাম যে, যেখানে প্রতিটি ব্যক্তি আইনের চক্ষে সমান নয় এবং স্বাধীন ভাবে নিজ অভিমত ব্যক্ত করা ও নিজ অভিক্রচি অনুযায়ী শিক্ষা দেবার স্বাতন্ত্র্য যেখানে নেই, সে দেশে আমি থাকতে চাই না।

এছাড়া জার্মানীতে অনুষ্ঠিত বর্তমান ঘটনাবলী সম্বন্ধে আমি এই মস্তব্য করি যে, এটা জনসাধারণের মানসিক ব্যাধির পরিচায়ক এবং এর কারণ সম্বন্ধেও কিছু মস্তব্য করি।

"সেমিটিক বিরোধী" আন্দোলনের বিরুদ্ধে সংগ্রাম করার জন্ম যে আন্তর্জাতিক সজ্ঞ্ব প্রতিষ্ঠিত হয়েছে, তাদের আদর্শের প্রতি সহান্ত্ভূতি-আকর্ষণ-কার্যে সহায়তা হবে বলে তাদের হাতে আমি একটি লিখিত রচনা দিই; কিন্তু সেটি মোটেই সংবাদপত্রে প্রচারের জন্ম রচিত হয় নি। যেসব বিবেকবান ব্যক্তি এখনও সভ্যতার আদর্শে বিশ্বাস করেন এবং মনে করেন যে বর্তমানে সভ্যতা নিতান্ত বিপদাপার, ওই বিবৃতিটিতে আমি তাঁদের এই পাইকারী মানসিক ব্যাধির প্রকোপ রুদ্ধ করার জন্ম সংকল্পবদ্ধ হতে আবেদন জানাই এবং যে ভীষণ রোগের উপসর্গ আজ জার্মানীতে অতীব নগ্নভাবে আত্মপ্রকাশ করেছে, তা যাতে আর ছড়িয়ে না পড়ে তার জন্ম ভংপর হতে অমুরোধ করি।

আমার সম্বন্ধে আকাদমি যেরকম বিবৃতি প্রচার করেছে, তা করার পূর্বে আমার বক্তব্যের যথার্থ মর্ম সংগ্রহ করা আকাদমির পক্ষে কঠিন হত না। জার্মানীর সংবাদপত্রসমূহ সজ্ঞানে আমার বক্তব্যের বিকৃত বিবরণ পরিবেশন করেছে। অবশ্য আজকালকার সংবাদপত্রসমূহের মূথে কাপড় গোঁজা বলে এর বেশী সত্য ভাষণ তাদের কাছে আশাও করা যায় না।

যে বক্তব্য আমি প্রচার করেছি, তার প্রত্যেকটি কথার দায়িত্ব আমি নিচ্ছি। এর বিনিময়ে আমি আশা করি যে আকাদমি যেন আমার এই বক্তব্য তার সদস্থবর্গ ও যাদের কাছে আমার কুৎসা রটনা করা হয়েছে সেই জার্মান জনসাধারণের কাছে পৌছে দেয়। জনসাধারণের চোখে আমাকে হেয় করার প্রচেষ্টায় আকাদমির হাত আছে বলে বিশেষভাবে এ দায়িত্ব আকাদমির নেওয়া উচিত।

ফ্যাসিবাদ ও বিজ্ঞান

(ইটালীর মন্ত্রী সিনর রোক্বোকে লিখিত পত্র) সবিনয় নিবেদন,

ইটালীর হুইজন প্রথিতষশা এবং শ্রুদ্ধেয় বিজ্ঞান-সেবক তাঁদের ধর্মসংকটের কথা জানিয়ে আমাকে এই মর্মে অনুরোধ করেছেন যে, সম্ভব হলে আমি যেন ইটালীতে জ্ঞানী ও গুণী ব্যক্তিদের উপর যে নিষ্ঠুর নির্যাতনের পালা চলছে, তা বন্ধ করার ব্যবস্থা করার জন্ম আপনাকে লিখি। ফ্যাসিন্ট প্রথার প্রতি আনুগত্য প্রদর্শনার্থ যে শপথ গ্রহণ করার ব্যাপার চলছে, আমি তার কথাই উল্লেখ করছি। আমার অনুরোধের সারমর্ম হচ্ছে এই যে, আপনি দয়া করে সিনর মুসোলিনীকে পরামর্শ দিন যে তিনি যেন ইটালীর জীবন-জিল্লাসা

বুদ্ধিজগতের এই সব শ্রেষ্ঠ ব্যক্তিদের ঈদৃশ অবমাননার হাত থেকে অব্যাহতি দেন।

আনাদের রাজনৈতিক বিশ্বাস যতই পৃথক হোক না কেন, আমি জানি একটি বিষয়ে আমরা সহমত। ইউরোপীয় মানসের প্রগতিশীল সবদানসমূহকে আমরা উভয়েই ভালবাসি ও তার ভিতর বৃহত্তম বৃত্তির অভিপ্রকাশ দেখি। এই সব অবদানের ভিত্তিভূমি হচ্ছে চিন্তা ও শিক্ষণের স্বাধীনতা। সত্যের অনুসন্ধানস্পৃহা অন্য সকল প্রকার স্পৃহার উর্ফে —এই নীতির উপর এর আধার। এই ভিত্তির উপরই গ্রীসে আমাদের সভ্যতার পত্তন হয়েছিল এবং ইটালীতে রেণেদাঁসের যুগে এর পুনর্জন্ম হয়েছিল। হুতাত্মাদের রক্তধারায় এই স্মহান অবদানের মূল্য পরিশোধ করা হয়েছে এবং এই সব শুদ্ধচিত্ত মহাত্মাদের জন্ম আজও ইটালী সকলের প্রিয় ও শ্রদ্ধার আকর।

রাষ্ট্রের খাতিরে ব্যক্তি-স্বাধীনতার কতটা সংকোচন চলতে পারে তা নিয়ে আমি আপনার সঙ্গে তর্ক করতে চাই না। কিন্তু দৈন নিন্দ জীবনের প্রত্যক্ষ লাভালাভের সম্পর্কবিরহিত বৈজ্ঞানিক সত্যের অনুসন্ধিংসা প্রত্যেক সরকার কর্তৃক পবিত্র বলে বিবেচিত হওয়া বিধেয় এবং সকলের মঙ্গলের জন্য সত্যের খাঁটি সেবকদের শাস্তিতে থাকতে দেওয়া উচিত। নিঃসন্দেহে ইটালীয়ান রাষ্ট্রের হিত এবং বিশ্বের কাছে তার মর্যাদা এতে বৃদ্ধি পাবে।

े আশা করি আমার আবেদন বৃথা যাবে না।

আপনার অনুগ<mark>ত</mark> আলবার্ট আইনস্টাইন [১৯৩৪]

মৃতপ্রকাশের স্বাধীনভাকামীদের সম্মেলনে

আজ আমরা এখানে আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের সংবিধানে প্রাদত্ত মতপ্রকাশের স্বাধীনতা ও শিক্ষাদানের স্বাধীনতা রক্ষা করার জন্ম সমবেত হয়েছি। এই সঙ্গে পূর্বোক্ত উভয়বিধ স্বাধীনতা আজ যে চরম সংকটের সন্মুখীন তার প্রতি বুদ্ধিজীবিবর্গের দৃষ্টি আকর্ষণ করাও আমাদের লক্ষ্য।

কেন এ অবস্থার সৃষ্টি হল ? কিসের জন্ম অতীতের তুলনায় এখনকার সংকট অধিকতর বিপজ্জনক ? কেন্দ্রিত উৎপাদন-ব্যবস্থা আজ এ দেশের অল্প কয়েরজন নাগরিকের হাতে অমিত উৎপাদিকাশক্তি বিশিষ্ট পুজি পুজীভূত করেছে। এই ক্লুদ্রায়তন ক্লমতাশালী গোষ্ঠী দেশের যুবকদের শিক্ষাদানরত প্রতিষ্ঠান এবং বহুল প্রচারিত সংবাদপত্রগুলির উপর অত্যধিক কর্তৃত্ব করে থাকে। সেই সঙ্গে সঙ্গে সরকারের উপরও এদের অসীম প্রভাব। কেবল এইটুকুই জাতির মানস-স্বাধীনতার বিকাশের পথে গুরুতর বাধা স্বরূপ। কিন্তু এতদত্তিরক্ত অপর একটি প্রশ্নও আছে। অর্থ-ব্যবস্থার কেন্দ্রীকরণের এই প্রক্রিয়ার পরিণামে এক অভিনব সমস্যা দেখা দিয়েছে। দেশের কর্মক্ষম শ্রামাক্তির একাংশ স্থায়ী বেকারত্বের করাল গ্রাসে পড়েছে। কেন্দ্রীয় সরকার অর্থ-ব্যবস্থার উপর ক্রমে ক্রমে নিয়ন্ত্রণ জারী করে এ সমস্যার সমাধানের প্রয়াস করছেন। অর্থাৎ সরকার সরবরাহ ও চাহিদার্রপী মৌলিক আর্থনীতিক ধারা-প্রবাহের তথাকথিত স্বাধীন ক্রিয়ার প্রভাব হ্রাস করবার চেষ্টা করছেন।

কিন্তু পরিস্থিতি মানুষের চেয়েও বলশালী। অর্থ-ব্যবস্থার ক্ষেত্রে ক্রিয়াশীল ওই মৃষ্টিমেয় সংখ্যক প্রভাবশালী ব্যক্তি ইতোপূর্বে এক-রকম স্বৈরুত্ত্ত্বী ছিলেন ও তাঁরা তাঁদের কার্যকলাপের জন্ম কার্থুও কাছে দায়ী ছিলেন না। তারা এখন জনগণের কল্যাণার্থ তাঁদের উপর প্রযুক্ত বিধিনিষেধের তীত্র বিরোধিতা করছেন। এই ক্ষুদ্রকায় গোষ্ঠি নিজেদের স্বার্থরক্ষার জন্ম তাঁদের আয়ত্তাধীন যাবতীয় আইনের ব্যবস্থার শরণ নিচ্ছেন। এ দেশে জনজীবনের স্বষ্ঠু ও শান্তিময় বিকাশের জন্ম এই সমস্থা সম্বন্ধে সম্যুক্ জ্ঞান আহরণ তরুণ সম্প্রদায়ের পক্ষে একান্ত অপরিহার্য হওয়া সত্ত্বেও তাঁরা যে বিভানিকেতনসমূহ ও সংবাদপত্রের উপর তাঁদের অপরিসীম প্রভাব

বিস্তার করে তরুণ সম্প্রদায়কে এ সম্বন্ধে অচেতন রাখবেন—এতে আর বিস্ময়ের কি আছে ?

এই কারণেই আমরা সম্প্রতি পুনঃ পুনঃ দেখতে পেয়েছি যে, বিশ্ববিতালয়ের অতীব স্থুযোগ্য অধ্যাপকদের তাঁদের সহকর্মিদের ইচ্ছার বিরুদ্ধেই পদ্যুত করা হয়েছে এবং সংবাদপত্রসমূহ এ সম্বন্ধে জনসাধারণকে বিশেষ কোন খবর দেয় নি। অর্থনীতির ক্ষেত্রে প্রভূষণালী এই অল্পসংখ্যক ব্যক্তি-গোষ্ঠীর চাপের কারণেই শিক্ষকদের শপথ গ্রহণ করার শোচনীয় প্রথা প্রবর্তিত হয়েছে এবং এর উদ্দেশ্য হচ্ছে শিক্ষাদানের স্বাধীনতা সংকৃচিত করা। এ কথা বলাই বাহুল্য যে, শিক্ষাদানের স্বাধীনতা এবং পুস্তুক ও সংবাদপত্র ইত্যাদি মারকত মতপ্রকাশের স্বাধীনতা যে কোন জাতির স্কুষ্ঠু ও স্বাভাবিক বিকাশের পক্ষে বনিয়াদ স্বরূপ। ইতিহাসের, বিশেষতঃ এর নিতান্ত সাম্প্রতিক অধ্যায়গুলির শিক্ষা এ দিক থেকে অতীব স্পষ্ট। তাই এই স্বাধীনতা রক্ষা ও এর সংবর্ধনের জন্ম শেষ রক্তবিন্দু দিয়ে সংগ্রাম করা প্রত্যেকের পবিত্র কর্তব্য। আর প্রত্যাসর সংকট সম্বন্ধে জনমতকে সজাগ রাখার জন্ম সর্ববিধ প্রকারে নিজ প্রভাব প্রয়োগ করার দায়িত্বও আমাদের রয়েছে।

গণতান্ত্রিক পদ্ধতিতে আমাদের সম্মুখস্থ বিরাট আর্থিক সমস্থার সমাধান হলেই কেবল এ সব সমস্থার সমাধান সম্ভবপর। কিন্তু মত প্রকাশের স্বাধীনতা বজায় রেখে এর অনুকূল ক্ষেত্র প্রস্তুত করতে হবে। তা ছাড়া চরমতম ক্ষতির সম্ভাবনা রোধ করারও এই একমাত্র পন্থা।

অতএব আমরা সকলে যেন আমাদের শক্তি সংহত করি।
আমরা প্রত্যেকে যেন নিরলস সতর্কতার প্রতীক হই। ভবিয়্যতে
এ দেশের বৃদ্ধিজীবীদের অগ্রণী-সমাজ সম্বন্ধে যেন এ কথা বলার
রাস্তা না থাকে যে পূর্বপুরুষদের কাছ থেকে পাওয়া ঐতিহ্য-সম্পদ্কে
তাঁরা ভীরুর মত বিনা সংগ্রামে জলাঞ্জলি দিয়েছিলেন; কারণ এ
ঐতিহ্য-সম্পদ্ লাভ করার যোগ্যতা তাঁদের ছিল না। [১৯৩৬]

স্বাধীনতা সম্বন্ধে

মৌলিক মূল্যবোধ বিচার (value judgment) সম্বন্ধে তর্ক করতে যাওয়া যে এক প্রাণান্তকর ব্যাপার এ আমার জানা আছে। উদাহরণ স্বরূপ, কেউ যদি ধরাতল থেকে মানব জাতির নিশ্চিহ্ন হয়ে যাওয়াকে এক আদর্শ বলে গ্রহণ করেন, তবে যুক্তি দিয়ে কেউ তাঁর দৃষ্টিকোণকে নস্থাৎ করতে পারবেন না। তবে কোন বিশেষ আদর্শ বা মূল্যবোধ সম্বন্ধে প্রথমে যদি মতৈক্য প্রতিষ্ঠিত হয়, তার পর লক্ষ্যে উপনীত হবার পন্থা নিয়ে যুক্তি-প্রমাণ সহযোগে তর্ক-বিতর্ক চলতে পারে। আমরা তাই প্রথমে ছটি লক্ষ্য নির্ধারণ করব। আশা করা যায় যে এই রচনার প্রায় প্রত্যেকটি পাঠকই এগুলি সম্বন্ধে একমত হবেন।

- ১। মানবসমাজের জীবন ও স্বাস্থ্য রক্ষার জন্ম যে সব পণ্য প্রায়োজন তা সকলের যথাসম্ভব কম পরিশ্রামে উৎপাদন করতে হবে।
- ২। জৈব প্রয়োজন পূর্তি অবশ্যুই সম্ভোষজনক ভাবে অস্তিত্ব বজায় রাখার পূর্ব-শর্ত। তবে এ-ই যথেষ্ট নয়। মানুষকে তাই তৃপ্ত হতে হলে স্বকীয় ব্যক্তিগত বৈশিষ্ট্য এবং ক্ষমতা অনুযায়ী তার মানসিক ও শৈল্পিক দক্ষতা বিকাশের চূড়াস্ত স্ক্যোগ দিতে হবে।

উপরিউক্ত লক্ষ্যদরের প্রথমটির পরিপূর্তির জন্ম প্রাকৃতিক নিয়ম এবং সমাজ-পদ্ধতির অভিব্যক্তি সংক্রান্ত যাবতীয় জ্ঞানের পরিপূষ্টি অর্থাৎ বৈজ্ঞানিক প্রচেষ্টার সমৃন্নতি প্রয়োজন। কারণ বৈজ্ঞানিক প্রচেষ্টা স্বভাবতঃই অথও। এর এক অংশ অপর অংশকে এমন ভাবে সহায়তা করে যে বলতে গোলে সে সম্বন্ধে কেউ আগেভাগে ভবিম্বদ্বাণী করতে পারে না। অবশ্য বিজ্ঞানের প্রগতি বলতে পূর্বেই এ কথা ধরে নেওয়া হয়েছে যে, জ্ঞানাম্বেষণ প্রচেষ্টার যাবতীয় পরিণাম এবং সর্ববিধ বিচারধারা অবাধে সর্বজনস্থলভ করা যাবে। অর্থাৎ বৃদ্ধিচর্চার সকল ক্ষেত্রে সদাস্বদা মতপ্রকাশ এবং শিক্ষাদানের স্বাধীনতা থাকবে। স্বাধীনতা বলতে আমি এই বোঝাতে চাই যে,

এমন সামাজিক পরিবেশ থাকবে যেখানে জ্ঞানের সাধারণ বা বিশেষ ক্ষেত্রে নিজ মত বা বিশ্বাস অনুযায়ী যে কোন রকম অভিমত ব্যক্ত করার জন্ম কাউকে বিপদ বা মারাত্মক অসুবিধায় পড়তে হবে না। বিজ্ঞান সম্বন্ধীয় জ্ঞানের বিকাশ ও পরিব্যাপ্তির জন্ম এইরকম মতপ্রচারের স্বাধীনতা অপরিহার্য এবং বাস্তব ক্ষেত্রে এ সম্বন্ধে বহু কিছু চিন্তনীয় রয়েছে। প্রথমতঃ আইন দ্বারা এ অধিকার রক্ষার প্রতিশ্রুতি দিতে হবে। তবে কেবল আইন প্রণয়ন দ্বারা মতপ্রকাশের স্বাধীনতার নিশ্চয়তা দেওয়া যায় না। কোনরূপ উৎপীড়নের আশঙ্কা না করেই যাতে সকলে স্বাধীন ভাবে মতপ্রকাশ করতে পারে তার জন্ম সমগ্র জনসাধারণের ভিতর সহনশীলতার্ত্তি থাকা প্রয়োজন। এ-জাতীয় বাহ্য স্বাধীনতার আদর্শ কদাচ পূর্ণতঃ রূপায়িত করা সম্ভব নয়; তবে বৈজ্ঞানিক চিন্তা এবং দার্শনিক ও স্পৃত্তিধর্মী মননের যথাসাধ্য বিকাশ সাধন করতে হলে এর জন্ম অবিশ্রাম্য প্রয়াস করে যেতে হবে।

দ্বিতীয় লক্ষ্য, অর্থাৎ প্রতিটি মানবের আধ্যাত্মিক বিকাশ-সম্ভাবনা কাম্য হলে অন্য এক ধরনের বাহ্য স্বাধীনতা প্রয়োজন। জীবনযাত্রা নির্বাহোপযোগী উপকরণ সংগ্রহের জন্ম মানুষকে যেন এতটা পরিশ্রম না করতে হয় যাতে ব্যক্তিগত কার্য-সম্পাদনের জন্ম তার সময় বা উন্ম ছইয়েরই অনটন হয়। এই দ্বিতীয় প্রকারের বাহ্য স্বাতন্ত্র্যা ব্যতিরেকে তার কাছে মতপ্রকাশের স্বাধীনতা নির্ব্বক। শ্রম বিভাজনের সমস্যা যুক্তিসঙ্গত ভাবে নিপান করতে পারলে যন্ত্র-কৌশলের প্রগতি এবংবিধ স্বাধীনতার পথ উন্মুক্ত করে দেবে।

বিজ্ঞান এবং সাধারণভাবে জীবনের সর্ববিধ সৃষ্টিধর্মী ক্রিয়া-কলাপের প্রগতির জন্ম এ ছাড়া আর এক ধরনের স্বাধীনতা চাই। একে বলা যেতে পারে আধ্যাত্মিক স্বাধীনতা। এই স্বাধীনতা বলতে বোঝায় শাস্ত্র-শাসন এবং সামাজিক কুসংস্কারজনিত বিধি-নিষেধের প্রভাব পরাভূতকারী এবং অদার্শনিকোচিত ছককাটা নিগড় ও গতানুগতিক অভ্যাসের বন্ধন ছিন্নকারী স্বাধীন বুদ্ধিযুক্ত চিন্তা। অন্তলোকের এই স্বাধীনতা প্রকৃতির বিরল প্রসাদ এবং ব্যক্তির পক্ষেপরমারাধ্য ধ্যেয়। সমাজ তবু এই অভীষ্ট পরিপূরণার্থ বহুল-পরিমাণ সহায়তা দান করতে পারে—অন্ততঃ এর সম্যক্ বিকাশের পথে বাধাদান করা থেকে বিরত থাকতে পারে। উদাহরণ স্বরূপ, বিস্থালয়সমূহ স্বেচ্ছাচার-মূলক প্রভাব বিস্তার ও বালকবালিকাদের উপর অত্যধিক পরিমাণ আধ্যাত্মিক বোঝা চাপিয়ে অন্তর্লোকের স্বাধীনতা-বিকাশ কার্যে হস্তক্ষেপ করতে পারে। পক্ষান্তরে স্বাধীন চিন্তাকে উৎসাহিত করে বিজ্ঞালয় আবার এরপ স্বাধীনতা বৃদ্ধির সহায়কও হতে পারে। সতত সচেতন ভাবে যদি মান্ত্রের বাহ্ন এবং অন্তর্লোকের স্বাধীনতার জন্ম চেষ্টা করা যায়, মাত্র তা হলেই আধ্যাত্মিক বিকাশ ও পূর্ণতা লাভের সম্ভাবনা বিজ্ঞমান এবং শুধু এই পদ্ধতিতেই মানবের বাহ্ন ও অন্তর্জীবনের উন্নতি সম্ভবপর।

[2880]

নিগ্রোদের প্রশ্ন

এ কথা এমন এক ব্যক্তি লিখছে, যে আমেরিকায় আপনাদের সঙ্গে
দশ বংসরেরও কিছু অধিককাল বসবাস করেছে। এবং যথোচিত
গুরুত্ব ও সতর্কতার সঙ্গেই এ কথা লেখা হচ্ছে। অনেক পাঠক
প্রশ্ন করতে পারেন, "যে সব ব্যাপার কেবল আমাদেরই বিবেচ্য ও
যে বিষয়ে কোন নবাগতের নাক গলানো উচিত নয়, সে সম্বদ্ধে ওঁর
বলার কি অধিকার আছে ?"

আমি এ-জাতীয় দৃষ্টিকোণ যুক্তিযুক্ত বিবেচনা করি না। কোন এক বিশেষ পরিবেশের ভিতর কেউ মান্ত্র্য হলে সেই পরিবেশের অনেক কিছুকেই তিনি স্বতঃসিদ্ধ বলে গ্রহণ করে থাকেন। পক্ষান্তরে পরিণত বুদ্ধির কোন মান্ত্র্য এ দেশে এলে তাঁর পক্ষে এ দেশের বিচিত্র বা বৈশিষ্ট্যপূর্ণ সব কিছুকে তীক্ষ্ণ দৃষ্টিতে দেখা স্বাভাবিক। আমার মতে এ রকম ব্যক্তি যা দেখছেন বা যা অনুভব করছেন,

জীবন-জিজাসা

তা তাঁর নিঃসংকোচে ব্যক্ত করা উচিত। কারণ এ রকম করলে তার উপযোগিতা সিদ্ধ হবার সম্ভাবনা আছে।

কোন নবাগন্তক যার জন্ম অতি সম্বর এ দেশের প্রতি আকৃষ্ট হন, তা হচ্ছে এ দেশবাসীর গণতান্ত্রিক স্বভাব-বৈশিষ্ট্য। এ দেশের গণতান্ত্রিক রাজনৈতিক সংবিধান যতই প্রশংসাযোগ্য হোক না কেন, আমি অবশ্য এ ক্ষেত্রে তার কথা চিন্তা করছি না। আমি এখানে ব্যক্তি-মানুষের পারস্পরিক সম্বন্ধের কথা বলছি। তাদের পরস্পরের প্রতি যে মনোভাব বিঅমান, আমি তার উপরই জোর দিচ্ছি।

আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রে প্রত্যেকেই ব্যক্তি হিসাবে তার নিজের যে মূল্য আছে সে সম্বন্ধে নিঃসন্দিশ্ধ বোধ করে। কোন ব্যক্তিকে অপর কোন ব্যক্তি বা শ্রেণীর কাছে মস্তকাবনত করতে হয় না। কাঞ্চনকোলীন্মের হস্তর পার্থক্য বা মৃষ্টিমেয় কয়েকজনের প্রবল প্রতাপ—কোন কিছুই অপরের মর্যাদার প্রতি স্বাভাবিক শ্রদ্ধাভাব এবং মানুষের সুস্থ আত্মবিশ্বাসকে শিথিল করতে পারে না।

তবে আমেরিকাবাসীর সামাজিক দৃষ্টিকোণের ভিতর একটি কলঙ্ক-রেখাও আছে। তাঁদের সমতা-ভাবনা ও মানব-মর্যাদাবোধ মুখ্যতঃ শ্বেতকায়দের ভিতরই সীমাবদ্ধ। এমনকি শ্বেতকায়দের ভিতরও নানা বাছবিচার করা হয়। ইহুদি হিসাবে আমি এ সম্বন্ধে বেশ ভালভাবেই সচেতন। তবে "শ্বেতকায়রা" তাঁদের সাথী-নাগরিক কৃষ্ণকায়দের প্রতি, বিশেষতঃ নিগ্রোদের প্রতি যে মনোভাব পোষণ করেন, তার তুলনায় এ ব্যাপার কিছুই নয়। নিজেকে আমি যতই অধিক মাত্রায় আমেরিকাবাসী বলে ভাবি, ততই এ ব্যাপারের জন্ম সমধিক পীড়া বোধ করি। একমাত্র এ সম্বন্ধে যদি আমি মন খুলতে পারি, তা হলেই কেবল পাপের ভাগী হবার ভাবনার হাত থেকে নিছ্টি পাওয়া সম্ভব।

অনেক সং ব্যক্তি বলতে পারেন, "এ দেশে নিগ্রোদের সঙ্গে একত্র থাকার পরিণামে যে ছর্ভাগ্যজনক অভিজ্ঞতা অর্জিত হয়েছে তারই ফলে আমাদের নিগ্রো সম্পর্কিত দৃষ্টিকোণ গড়ে উঠেছে। বুদ্ধিবৃত্তি, দায়িত্ববোধ বা সততা—কোন দিক থেকেই নিগ্রোর। আমাদের সমকক্ষ নয়।"

আমার দৃঢ় বিশ্বাস, পূর্বোক্ত ধারণা দ্বারা চালিত প্রতিটি ব্যক্তিই এক মারাত্মক ভ্রমের শিকার। আপনাদের পূর্বপুরুষরা এই সব কৃষ্ণকায়দের জোর করে তাঁদের বাস্তুভিটা থেকে টেনে নিয়ে এসেছিলেন এবং শ্বেতকায়দের অর্থলালসা ও বিলাসব্যসনপূর্ণ জীবনের খোরাক জোটাবার জন্ম এঁদের নির্মম ভাবে পদদলিত করে রাখা হয়েছে এবং এঁদের সর্বপ্রকারে শোষণ করে ঘৃণ্য কৃতদাসের পর্যায়ে টেনে নামানো হয়েছে। নিগ্রোদের বিরুদ্ধে আজকে যে গোড়ামি দেখা যায়, তা এই অগৌরবজনক অবস্থা বজায় রাখার অভিসন্ধি মাত্র।

প্রাচীন কালের গ্রীকদেরও কৃতদাস ছিল। তবে তারা নিগ্রোছিল না, তারা ছিল যুদ্ধবন্দী শ্বেতকায় মানব। তাদের ক্ষেত্রে বর্ণগত গুণাগুণের পার্থক্যের কথাই উঠতে পারে না। অথচ অ্যারিস্টটলের মত একজন অনম্মাধারণ গ্রীক দার্শনিক কৃতদাসদের নিম্প্রেণীর জীব বলে অভিহিত করেন এবং তার মতে তাদের স্বাধীনতা হরণ করে অবদমিত করে রাখা সঙ্গত কার্য ছিল। স্পষ্টই বোঝা যাচ্ছে যে, এই ক্ষেত্রে তিনি এক স্থ্রোচীন কৃসংস্কার ও গোঁড়ামির জালে আবদ্ধ ছিলেন এবং অলোকসামান্ত প্রতিভার অধিকারী হওয়া সত্ত্বেত তার পক্ষে এই পূর্ব-সংস্কার-বন্ধন-মুক্ত-হওয়া সন্তব হয় নি।

শৈশবকালে আমাদের পরিবেশ থেকে যে সব বিচারধারা ও প্রক্ষোভ (emotions) আমরা অচেতন ভাবে গ্রহণ করি, বিভিন্ন বিষয় সম্বন্ধে আমাদের দৃষ্টিভঙ্গীর অধিকাংশই তদন্ম্যায়ী গঠিত হয়। অর্থাৎ জন্মগত প্রবণতা (aptitude) ও গুণাবলীর কথা বাদ দিলে পরিবেশলন্ধ সংস্কারই আমাদের বর্তমান স্বরূপ গড়ে তোলে। আমাদের আচরণ ও বিশ্বাসের উপর সংস্কারের শক্তিশালী প্রভাবের তুলনায় সচেতন চিন্তার প্রভাব কত ক্ষীণবল—এ কথা আমরা ক্দাচিৎ বিচার করি। অবশ্য সংস্কারকে তুচ্ছজ্ঞান করা বুদ্ধিমন্তার লক্ষণ নয়। তবে মানুষের পারস্পরিক সম্বন্ধকে বর্তমানাপেক্ষা কল্যাণকর আদর্শা-ভিমুখে নিয়ে যেতে হলে আমাদের ক্রমবর্ধমান আত্মচতনা ও বর্ধিষ্ণু বৃদ্ধিরন্তির সহায়তায় সংস্কারকে বল্লাবদ্ধ করে একে ক্রমশঃ বিচাবুদ্ধি দিয়ে বিশ্লেষণ করে চালিত করতে হবে। প্রচলিত সংস্কারের ভিতর যা কিছু আমাদের ভবিদ্বাৎ ও মর্যাদার পক্ষে ক্ষতিকারক তাকে চেনার চেষ্টা করতে হবে এবং তার পর আমাদের জীবনের নব রূপায়ণের প্রয়াস করতে হবে।

আমার বিশ্বাস, যে-কেউ সততা সহকারে এ সব বিষয়ে চিন্তা করবেন তিনিই অনতিবিলম্বে উপলব্ধি করবেন যে, নিগ্রোদের বিরুদ্ধে এই চিরাচরিত সংস্থার কী রকম অগৌরবজনক এবং কী মারাত্মক ব্যাপার।

এখন প্রশ্ন হচ্ছে, এই দৃঢ়মূল কুসংস্কারের বিরুদ্ধে সংগ্রাম করার জন্ম সদিচ্ছাপ্রণোদিত ব্যক্তির কর্তব্য কি ? কথায় এবং কাজে স্বয়ং দৃষ্টান্ত স্বরূপ হবার সংসাহস তাঁর থাকা চাই এবং তাঁর সন্তানসন্ততি যাতে বর্ণ বৈষম্যের এই বিষাক্ত প্রভাবের শিকার না হয় তার প্রতি তাঁর সতর্ক দৃষ্টি রাখতে হবে।

এই গভীরমূল পাপ দূরীকরণের কোন সহজ পন্থা আছে বলে আমার মনে হয় না। তবে এই লক্ষ্যের পরিপূর্তি না হওয়া পর্যন্ত কোন স্থায়বিচারক সদিচ্ছাপ্রবণ ব্যক্তির কাছে এই বোধের চেয়ে অধিকৃতর সন্তোষজনক ব্যাপার আর কিছু হতে পারে না যে, তাঁর কর্মশক্তির শ্রেষ্ঠতম অংশ এক মহান্ আদর্শের সেবার জন্ম তিনি উৎসর্গ করেছেন!

[১৯৪৬]

মানবীয় অধিকার

ভদ্রমহোদ্য এবং মহোদ্যাগণ,

মানবীয় অধিকারের সমস্তা সম্বন্ধে বিবেচনা করার জন্ম আজ

আপনারা এখানে একত্র হয়েছেন। এই উপলক্ষ্যে আপনারা আমাকে পুরস্কৃত করতে মনস্থ করেছেন। আপনাদের এই সিদ্ধান্তের কথা প্রথম যখন আমি জানতে পারি তখন কেমন যেন হতোৎসাহ বোধ করেছিলাম। এ সম্মান পাবার যোগ্যতর কোন প্রার্থী আমাদের সমাজে নেই জেনে মনে হল যে আমাদের সমাজের আজ কী ভীষণ তুরবস্থা!

জীবনের দীর্ঘ কাল আমি আমার সমস্ত শক্তি দিয়ে প্রাকৃতিক সন্তার গঠন সম্বন্ধে কিছুটা গভীরতর পরিজ্ঞান লাভের সাধনা করেছি। জীবনে কদাচ আমি বিধিবদ্ধ ভাবে মান্তবের ভাগ্যের উরতি সাধনের প্রচেষ্টা করি নি বা অবিচার, দমন-নীতির বিরুদ্ধে সংগ্রামে অবতীর্ণ হই নি। চিরাচরিত মানবীয় সম্পর্কের উন্নতি সাধনকর্মেও আমি উল্লেখযোগ্য কিছু করি নি। একমাত্র কাজ যা আমি করেছি তা হচ্ছে এই যে, দীর্ঘ দিনের ব্যবধানে মাঝে মাঝে আমি সর্বসাধারণের শুভাশুভের সঙ্গে জড়িত সমস্থাবলী সম্বদ্ধে নিজ অভিমত ব্যক্ত করেছি। যখন আমার মনে হয়েছে যে এখনও নীরব থাকার অর্থ হচ্ছে তৃন্ধর্মের পাপের ভাগী হওয়া, তখনই মাত্র আমি মুখ খুলেছি।

মানবীয় অধিকারের অস্তিত্ব এবং স্থায্যতা নক্ষত্রমণ্ডলীর বক্ষে উৎকীর্ণ নেই। ইতিহাসের গতিপথে মান্তুষের পারস্পরিক আচরণের আদর্শ এবং মানবসমাজের গঠনপদ্ধতির বাঞ্ছিত রূপ প্রজ্ঞাদৃষ্টি সম্পন্ন মহাপুরুষদের অন্তরে উদ্রাসিত হয়েছে এবং তাঁরা এর পাঠও দিয়ে গেছেন। সৌন্দর্য ও শান্তির জন্ম আকুল অভিলাষ জনিত ঐতিহাসিক অভিজ্ঞতার ফলে পূর্বোক্ত যে সব আদর্শ এবং বিশ্বাস মানব-সমাজ কর্তৃক অন্ততঃ নীতিগত ভাবে আশু গৃহীত হয়েছে, জৈব প্রবৃত্তির তাড়নায় তাকেই আবার যুগে যুগে সেই সব মানুষ নির্মম ভাবে পদদলিত করেছে। স্থৃতরাং ইতিহাসের এক প্রধান অংশ পূর্বোক্ত মানবীয় অধিকার রক্ষায় সংগ্রামের বিবরণে পরিপূর্ণ। শাশ্বত কালের এই সংগ্রামে কোনদিনই চূড়ান্ত বিজয় লাভ করা যাবে না।

কিন্তু সে সংগ্রামে ক্ষান্তি দেবার অর্থ মানবসমাজকেই ধ্বংস হতে দেওয়া।

মানবীয় অধিকার বলতে আজ আমরা মুখ্যতঃ নিম্নলিখিত দাবিগুলির প্রতি ইঙ্গিত করছিঃ মানুষের অধিকার হরণের জন্ত ব্যক্তিবিশেষ বা সরকারের স্বেচ্ছাচারমূলক ক্রিয়াকলাপের হাত থেকে মানুষকে রক্ষা করা; কাজ করার এবং কাজ থেকে যথেষ্ট পরিমাণ পারিশ্রমিক পাবার অধিকার; আলোচনা এবং মত প্রকাশ ও প্রচারের স্বাধীনতা; রাষ্ট্র পরিচালন ব্যাপারে ব্যক্তির যথোচিত অধিকার। এই সকল মানবীয় অধিকার আজ কাগজে কলমে স্বীকৃত। তবে মাত্র একপুরুষ কাল পূর্বের তুলনায় আজ্ঞ এসব অধিকার বহুবিধ নিয়মতান্ত্রিক এবং বৈধানিক বিধিনিষেধের বেড়া-জালে ভীষণভাবে বিভৃম্বিত। আর একটি মানবীয় অধিকার রয়েছে, যার কথা খুব বেশী উল্লিখিত না হলেও ভবিশ্বতে এই অধিকারটি গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা গ্রহণ করবে বলে অনুমিত হয়। এর নাম হচ্ছে অসহযোগিতা করার অধিকার বা কর্তব্য। অর্থাৎ যে সকল কা**জ** ভ্রান্ত বা ক্ষতিকর বলে বিবেচিত হবে তার সঙ্গে সহযোগিতা করা থেকে বিরত থাকার অধিকার। সৈনিক হিসাবে কাজ করতে অস্বীকার করাকে এই তালিকার শীর্ষে স্থান দিতে হবে। আমি এমন বহু উদাহরণ জানি যে-ক্ষেত্রে অসাধারণ নৈতিক ও চারিত্র শক্তির অধিকারী ব্যক্তিদের শুধু এই কারণে রাষ্ট্রযন্ত্রের সঙ্গে সংঘর্ষে অবতীর্ণ হতে হয়েছে। জার্মান যুদ্ধাপরাধীদের বিচারার্থ গঠিত মুরেমবার্গ আদালত কার্যতঃ যে নীতির স্বীকৃতির উপর আধারিত ছিল তা হচ্ছে এই যে, সরকারের হুকুমে অনুষ্ঠিত হলেও পাপাচার ক্ষমার্হ নয় এবং বিবেক রাষ্ট্রীয় আইনেরও উধ্বে।

আমাদের যুগে প্রধানতঃ রাজনৈতিক বিশ্বাসের স্বাতন্ত্র্য এবং বিচার বিনিময় ও গবেষণা আর শিক্ষাদানের স্বাধীনতা বজায় রাথার জন্ম সংগ্রাম চলছে। সাম্যবাদের আতঙ্কে এদেশে এমন স্ব কার্যকলাপ চলেছে সভ্য জগতের কাছে যা বৃদ্ধিরও অগম্য এবং এর ফলে আমাদের দেশকে বিজ্ঞপাম্পদ হতে হচ্ছে। আর কতদিন আমরা এই সব ক্ষমতা-ক্ষুধা লোলুপ রাজনীতিকদের বরদাস্ত করব ? [১৯৫৪]

রাষ্ট্র-কর্তৃ ত্বের বিরুদ্ধে

আমেরিকার বৈজ্ঞানিকদের অবস্থা সম্বন্ধে আপনাদের পত্রিকায় যে প্রবন্ধমালা প্রকাশিত হয়েছে, সে সম্বন্ধে আমার অভিমত জানতে চেয়েছেন। এ সমস্থার বিস্তারিত পর্যালোচনার পরিবর্তে আমি বরং একটি সংক্ষিপ্ত মন্তব্য দারা আমার মনোভাব ব্যক্ত করব: আজ যদি আমি কোন তরুণ যুবক হতাম এবং আমাকে যদি ভবিশ্বতের পেশা নির্বাচন করতে হত, আমি তা হলে বৈজ্ঞানিক, গবেষক বা অধ্যাপক হতাম না। বর্তমানের এই অবস্থায় যেটুকু নামমাত্র স্বাধীনতা এখনও পাওয়া সম্ভব, তার আশায় আমি বরং কর্মকার বা কেরীওয়ালার বৃত্তি বেছে নিতাম।

[8964]

অহিংস অসহযোগই নিকৃতির একমাত্র পথ

এদেশের বৃদ্ধিজীবীদের সম্মুখে আজ এক গুরুতর সমস্তা সমুপস্থিত। প্রতিক্রিয়াশীল রাজনীতিবিশারদরা জনসাধারণের চোখের সামনে এক বহিরাগত বিপদের আতঙ্ক ঝুলিয়ে রেখে যাবতীয় মানসিক ক্রিয়াকলাপের বিরুদ্ধে একটা সন্দেহের ভাব স্থান্তিতে সকলকাম হয়েছেন। এই ভাবে সাফল্য অর্জন করার পর তাঁরা এবার শিক্ষাদানের স্বাধীনতার কণ্ঠরোধ করার জন্ম অগ্রসর হচ্ছেন। অর্থাং যাঁরা আনুগত্যের প্রমাণ দিতে পারবেন না, তাঁদের ভাতে মারার বন্দোবস্ত হচ্ছে।

এই পাপের বিরুদ্ধে মৃষ্টিমেয় বুদ্ধিজীবীর কি করণীয় ? সত্য কথা বলতে কি, আমি গান্ধী প্রবর্তিত অসহযোগের বৈপ্লবিক পন্থা ছাড়া অন্য কোন উপায় দেখি না। যে-কোন বুদ্ধিজীবীকে এই সব সাক্ষ্য কমিটীর# কাছে হাজির হতে বলা হোক না কেন, তিনি সাক্ষ্য দিতে অস্বীকার করবেন। অর্থাৎ তাঁকে কারাবরণ করতে এবং বৈষয়িক ক্ষেত্রে উৎসন্নে যাবার জন্ম প্রস্তুত থাকবে হবে। সংক্ষেপে তাঁকে নিজ দেশের সাংস্কৃতিক কল্যাণের জন্ম ব্যক্তিগত মঙ্গল বলি দিতে হবে।

অবশ্য সাক্ষ্যদানে ওই অস্বীকৃতি সম্ভাব্য আত্ম-দোষ এড়ানোর চেষ্টার উপর আধারিত হবে না। অস্বীকৃতির মূলে রয়েছে এই কথা সপ্রমাণ করার প্রয়াস যে, কোন নির্দোষ নাগরিকের পক্ষে এই জাতীয় তদন্ত কমিটীর সামনে সাক্ষ্য দেওয়া লজ্জার বিষয় এবং এইরূপ তদন্ত সংবিধানের আদর্শের পরিপন্থী।

যথেষ্ট সংখ্যক ব্যক্তি এই স্থ্কঠিন পন্থা অবলম্বন করলে তাঁদের সাফল্য অবধারিত। নচেৎ এদেশের বুদ্ধিজীবীদের কপালে দাসত্ব ছাড়া আর কিছু লেখা নেই এবং তা-ই তাঁদের জন্ম উপযুক্ত ব্যবস্থা।

[১৯৫৩]

^{*} বিগত দশকে আমেরিকায় কমিউনিফ ভীতি এত প্রবল হয় যে সে দেশের কোন কোন রাজনৈতিক নেতা থারই উপর কমিউনিফপিয়ী বলে সন্দেহ হত তাঁকেই বিভিন্ন সাক্ষ্য কমিটীর সামনে হাজির করে নানাবিধ জেরা করতেন এবং অভিযুক্ত ব্যক্তি যে কমিউনিফ্ট নন এ কথা প্রমাণ করার জন্ম তাঁকে পীড়াপীড়ি করা হত। পরলোকগত সিনেটর ম্যক্কার্থা এই সব "আমেরিকানবিরোধী" ক্রিয়াকলাপ তদন্ত কমিটীর একজন প্রধান উত্যোক্তা ছিলেন।—অনুবাদক

আইনস্টাইন ও রবীন্দ্রনাথ

(আইনস্টাইন ও রবীজ্ঞনাথ, উভয়ের মধ্যে ১৯৩০ সনের ১৪ই জুলাই একটি সাক্ষাৎকার ও আলাপ-আলোচনা হয়। 'The Religion of Man' গ্রন্থের দ্বিতীয় পরিশিষ্ট রূপে তার একটি অনুলেখন সংকলিত আছে। উক্ত অনুলেখন—সে সম্পর্কে রবীজ্র-নাখের লিখিত মন্তব্য সহ বাংলা অনুবাদে নিম্নে মুক্তিত হল।)

"প্রথম মহাযুদ্ধের পর জার্মানীতে গিয়ে আইনস্টাইনের সঙ্গে

আমার দেখা। মনে পড়ে আমাদের আধুনিক জীবনযাতার মানউন্নয়নে আধুনিক যন্ত্রশিল্পের উপযোগিতা সম্পর্কে আমাদের আলাপ

হয়েছিল। তথন আমি বলেছিলাম, আর আজও আমি বিশ্বাস করি,

যন্ত্রবিন্তার এই উন্নতি আসলে আমাদের শারীরিক কল্যাণ-বিধানের

অনুকৃল—বিশেষতঃ, এই উন্নতির প্রতিরোধ যখন অসম্ভব, তখন

প্রয়োজনের ভাগিদে মান্ত্র্যের বিন্তাবৃদ্ধি জীবনে যে স্থবিধার স্থাই

করেছে, তার স্থচিন্তিত সদ্ব্যবহার করাই তো আমাদের কর্তব্য।

সভ্যতার যেইন্তরে মানুষ আজ উন্নীত, তাতে যেমন আঙুলে জমি

আঁচড়ে চায করার কথা ভাবা যায় না, তেমনি হস্তপদ জ্ঞানেন্দ্রিয়

কর্মেন্দ্রিয় যেখানে পরাজিত, আমাদের বৃদ্ধির্ত্তি যন্ত্র স্কুলন করে

সেখানে আমাদের অক্ষমতা ঘুচিয়ে চলেছে। আইনস্টাইন আর

আমার মধ্যে এ বিষয়ে সম্পূর্ণ মতের মিল হল যে, নৃতন নৃতন

যন্ত্রাবিদ্ধারের সাহায্যে প্রকৃতির অফুরন্ত ভাগুর থেকে আমাদের
জীবনযাত্রার সম্পদ্ আহরণ করতে হবে।

"গত বংসরের গ্রীমে আবার যখন জার্মানীতে যাই, বার্লিনের অদ্রে Kaputh-এ আইনফীইনের নিজের বাড়ীতে গিয়ে দেখা করার

আমন্ত্রণ পেলাম। তু দিন আগে অক্সফোর্ডে হিবারট বক্তৃতামালায় যা বলেছিলাম, তা The Religion of Man নাম দিয়ে পুস্তকের আকারে গ্রথিত করতে তখন ব্যস্ত ছিলাম. সেই ভাবনায় আমার মন <mark>তখন ভরপুর। আইনফাইনের সঙ্গে আলাপের সূত্রপাতেই বুঝলাম</mark> যে তিনি ধরে নিয়েছেন, 'আমার বিশ্ব' মানবিক ধ্যানধারণা দিয়ে শীমাবদ্ধ বিশ্ব। এ দিকে তাঁর দৃঢ় প্রতীতি এই যে, মানুষের মন বুদ্ধির নাগালের বাইরেও আছে এক সত্য। আমার বিশ্বাস, ব্যষ্টি-মানব ঐক্যস্তত্তে বাঁধা সেই দিব্য মানবের সঙ্গে, যিনি আমাদের <mark>অস্তরে,</mark> আবার বাইরেও। অনস্তের ভূমিকায় বিরাজিত মানুষ, সেই অনন্ত মূলতঃই মানবিক। আমাদের ধর্মসাধনা নয় বিশ্বভৌমিক, আমাদের যে সজীব ব্যষ্টিসত্তা নিয়ে তার করণ-কারণ, তার আছে শুভাশুভের আদর্শভাবনা। স্বভাবের মধ্যে ওই প্রাকার শুভাশুভের নীতি বা নন্দনীয়তা বিজ্ঞানের স্বীকার্য নয়; নিরাবরণ নিরাভরণ 'অস্তি' নিয়েই তার কারবার। বিজ্ঞানে ব্যক্তিস্তার কোন উপযোগিতা নেই। অথচ, অধ্যাত্ম পথে বা ধর্মসাধনায় নিছক বাস্তব তথা বা তংসম্পর্কিত তত্ত্ব কোন কাজে লাগে না।

"একক নিঃসঙ্গ মানুষ বলে আইনস্টাইনের খ্যাতি আছে।
তুচ্ছাতিতুচ্ছের ভিড় থেকে গাণিতিক ভাবনা ও দৃষ্টি মানুষের মনকে
মুক্তি দেয় যেখানে, সেখানে তিনি একক বইকি। তাঁর জড়বাদকে
তুরীয়ই বলা চলে, দার্শনিক ধ্যানধারণার সীমান্ত-চুষী সীমাবদ্ধ
অহমের জটিল জাল থেকে—জগৎ থেকে—নিঃসম্পর্ক মুক্তি হয়তো
সেখানে সম্ভবপর। আমার কাছে, বিজ্ঞান এবং আর্ট তুটিই মানুষের
স্বরূপপ্রকৃতির প্রকাশ, জৈবিক প্রয়োজন-অপ্রয়োজনের বাইরে, আর
আপনাতেই আপনার তার অপরিসীম এক সার্থকতা আছে।"

-- রবীক্রনাথ।

আইনস্টাইন ॥ সৃষ্টি থেকে বিচ্ছিন্ন ভগবং-সন্তায় আপনার বিশ্বাস আছে কি ?

রবীন্দ্রনাথ । বিচ্ছিন্ন নয়। মানুষের **অপ্রমেয় সন্তায়** নিখিল

বিশ্বের ধ্যান ও ধারণা। মানুষী সন্তায় গৃহীত হতে পারে না এমন কিছুই তো দেখা যায় না; কাজেই বিশ্বের যা সত্য তা মানবসত্য। একটি বৈজ্ঞানিক দৃষ্টান্ত দিয়ে আমার বক্তব্যটি পরিক্ষুট করা যাক। —জড় পদার্থ যে-সব প্রোটন ও ইলেকটুনে গঠিত তার মাঝে মাঝে আছে অবকাশ, কিন্তু জড় বস্তু তবু ফাঁপা দেখায় না, কঠিন ও সংহত বলেই মনে হয়। তেমনি অগণ্য ব্যষ্টির সমাবেশে সমষ্টিমানব, মানবিক সম্পর্কের প্রসাদে পরস্পর তারা যুক্ত, আর সেই কারণেই মানুষের সংসার একটি জীবন্ত সংহতি। মনুষ্যেতর বিশ্বভুবনও একই প্রকারে মানুষের সক্ষেত্র গুক্ত। এ হল মানবিক ভুবন। আমার এই ভাবনা-স্ত্রের সত্যতা ও সার্থকতা আমি দেখেছি সাহিত্যে, শিল্পে আর মানবজাতির অধ্যাত্মচতনায়।

আইনস্টাইন । বিশ্বস্থি সম্পর্কে পৃথক্ ছটি ধারণা রয়েছে—
১. স্থাষ্টি হল মানবনির্ভর একটি সংহতি আর ২. স্থাষ্টির আছে একটি
স্বতন্ত্র সত্তা, মানব-অতিরিক্ত ।

রবীন্দ্রনাথ ॥ আমাদের এই সৃষ্টি যখন মান্ত্র্যের নিত্যসন্তারই স্থ্রে বাঁধা থাকে তখনই তাকে আমরা সত্য বলে জানি, স্থুন্দর বলে বোধ করি।

আইনস্টাইন । সৃষ্টি সম্পর্কে এটি 'নির্ভেজাল' মারুষী ধারণা।
রবীন্দ্রনাথ । অন্তরূপ ধারণার সম্ভাবনা কোথায় ? এই বিশ্বভূবন
যে মানবিক বিশ্বভূবন ; বৈজ্ঞানিক দৃষ্টি পর্যস্ত বিজ্ঞানী মান্ত্র্যেরই
দৃষ্টি । বিচার এবং বোধের একটি কোন নীতি অন্ত্র্যায়ী তার
সভ্যতা, নিত্যমানবেরই সেই নীতি ; নিত্যমানবের জীবন আমাদের
প্রত্যেকের জীবনে।

আইনস্টাইন ॥ এ হল মানবিক সন্তার আত্ম-আবিষ্কার।

রবীন্দ্রনাথ ॥ হাঁ, নিত্যমানব-সত্তার। আমাদের আবেগ-অফু-ভূতিতে তার অনুভব, কর্মের ভিতরে ভিতরে তার ক্রিয়া। আমরা জানি সেই পরাৎপর মানব ব্যক্তিতে ব্যক্তিতে প্রকাশিত, অথচ সকল প্রকার ব্যক্তিতের সীমার অতীত। বিজ্ঞানের বিষয় হল তা-ই, যা ব্যক্তিগত নয়; নৈর্ব্যক্তিক মানবভূবনের সত্যই তার সত্য।
ধর্মসাধনার পথে এই সত্যই আমাদের সন্তার গৃঢ় গভীর প্রয়োজনের
সঙ্গে সমন্বিত হয়ে থাকে, সত্য সম্পর্কে আমাদের ব্যক্তিগত ধারণা
ও উপলব্ধি একটি সার্বভৌমিকতায়, সার্বজনীনতায় উত্তীর্ণ হয়ে
যায়। অধ্যাত্মদৃষ্টিতে সত্যের বিশেষিত মূল্য বা তাৎপর্য আছে,
সত্যের সঙ্গে আপনাকে স্থরে বেঁধে সত্যকেই কল্যাণ বলে জানা
যায়।

আইনস্টাইন । সত্য বা স্থন্দর তবে তো মানব-গ্রতিরিক্ত নয়। রবীজ্ঞনাথ । না।

আইনস্টাইন। সৃষ্টি থেকে মান্তুষ যদি লোপ পেয়ে যায়, অপরূপ অ্যাপোলো মূর্তির সৌন্দর্য বা অপরূপতা সেই সঙ্গেই লোপ পাবে ?

রবীক্রনাথ। হা।

আইনস্টাইন। স্থন্দর সম্পর্কে এ উক্তি আমি মেনে নিই, কিন্তু সত্য সম্পর্কে না।

রবীন্দ্রনাথ। নয় কেন ? মান্তুষের মধ্য দিয়েই তো সত্যের ধ্যান-ধারণা।

আইনস্টাইন। আমার বিশ্বাসের অনুকৃলে কোন প্রমাণ আমি দিতে পারিনে, তবু এই বিশ্বাসই আমার ধর্ম।

রবীজ্রনাথ। এক দিকে পরিপূর্ণ সমন্বয়ের বা সংগীতির যে কল্পক্ষপ বিশ্বসন্তায় উদ্ভাসিত, নিখিল সৌন্দর্যের সেই হেতু, অন্ম দিকে বিশ্বমনের নিখুঁত ও সম্পূর্ণ যে ধারণা, তারই নাম সত্য। মনে মনে আমরা ব্যক্তিগত ভূল-প্রান্তির ভিতর দিয়ে, সঞ্চীয়মান অভিজ্ঞার সাহায্যে, ব্যক্তিচৈতন্মের আলো জেলে, ওই সত্যের দিকে অগ্রসর হই—সত্যকে জানবার অন্ম উপায় কি আছে ?

আইনদীইন। বিজ্ঞানসম্মত পদ্ধতিতে প্রমাণ করতে পারিনে যে, মানুষকে বাদ দিয়েও সত্য থাকে, এমন ভাবেই সত্যকে ধারণা করা চাই—তবু এরই অনুকৃলে আমার স্থৃদৃঢ় প্রতীতি। দৃষ্টাস্তচ্ছলে বলা যায়, জ্যামিতিতে পীথাগোরাসের উপপত্তিটি (The Pythagorean Theorem) এমন একটি তত্ত্বকে উপস্থিত করছে, যা
বিশ্ব-সংসারে মানুষ থাক্ বা না-থাক্ সত্য হবার বাধা নেই। মোট
কথা, মানুষ থেকে স্বতন্ত্র কোন 'সং' যদি থাকে, তংসম্পর্কিত সত্যও
নিশ্চই আছে; আর অমানব 'সং' যদি না থাকে, তেমন সত্যও
কিছু নেই।

রবীন্দ্রনাথ। সত্য আর বিশ্বসত্তা একই—সেটি হল মানবিক।
না হলে ব্যক্তিগত হিসাবে সত্য বলে যা কিছু জানছি তার সত্যতা
কোথায়—অস্ততঃ, বৈজ্ঞানিক সত্যে উপনীত হতে গেলে তো
যুক্তিবিচার অপরিহার্য, অর্থাৎ মানবিক মনের মধ্যস্থতা অস্বীকার করা
যায় না। ভারতীয় দর্শনশাস্ত্র বলেন, ব্রহ্মই নির্বিশেষ সত্য, ব্যক্তিমন
তাকে আলাদা করে ধারণা করতে অক্ষম। বাক্যে তার বর্ণনা হয়
না, কেবল তার আনন্দে আপনাকে সম্পূর্ণ হারিয়ে ফেলে ব্যক্তি তাই
হতে পারে। কিন্তু এই সত্য তো বিজ্ঞানের এলাকায় নেই। আমরা
আলোচনা করছি প্রতীয়মান সত্য নিয়ে—মান্থ্যের মনের কাছেই
যার সত্যতা, অতএব যা মানবিক, যাকে আমরা মায়াও বলি।

আইনস্টাইন। তা হলে আপনার মতে, অথবা ভারতীয় মতে, এ মায়া বা 'স্বপ্ন' ব্যষ্টিমনের নয়, সমগ্র মানবজাতির ?

রবীজ্রনাথ। বিজ্ঞানের পদ্ধতি হল এই যে, ব্যক্তিগত সীমা ও সংকীর্ণতা, ক্রটী ও প্রান্তি, বাদ দিতে দিতে, বিশ্বমানবের মনে সত্যের যে ধারণ। সম্ভব সেই দিকেই আমরা যেতে চাই।

আইনস্টাইন । সমস্থা তো এইখানে, সত্য আমাদের জ্ঞান বা চেতনা-নিরপেক্ষ কি না।

রবীজ্রনাথ ॥ আমরা যাকে সত্য বলি, সে হল সং-বস্তুর ব্যক্তিগত আর বিষয়গত ছটি দিকের যুক্তিযুক্ত একটি সমন্বয়ে বা সংগতিতে, তার যথার্থ স্থান ব্যক্তি-অতীত মানবে।

আইনস্টাইন। আমাদের দৈনন্দিন জীবনেও, আমাদের ব্যব-হারের জিনিসগুলিতেও, মানুষ-নিরপেক্ষ একটি বাস্তবতা আমরা

ৰীবন-জিজাসা

স্বীকার না করে পারিনে। আমাদের ইন্দ্রিয়ের জ্ঞান ও অভিজ্ঞতা যুক্তিসিদ্ধ একটি সম্পর্কে ও শৃঙ্খলায় বাঁধতে হলে এ দরকার। ধরুন-না কেন, বাড়িতে কেউ রইল না, ঘরের টেবিল তবু তো ঘরেই থাকবে।

রবীন্দ্রনাথ। হাঁ, ব্যক্তিমনের বাইরে পড়ে রইল টেবিলটা, বিশ্বমনের বাইরে নয়। আমার জ্ঞানগোচর টেবিলটা আমার জ্ঞানের প্রাকৃতির উপর নির্ভরশীল।

আইনস্টাইন। মানুষ-নিরপেক সত্য সম্পর্কে মানুষের সহজ স্বাভাবিক ধারণাটি ব্যাখ্যা করা যায় না, প্রমাণ করা যায় না মানি, তবু এটি সব মানুষেরই ধারণা—আদিবাসীরাও বাদ যায় না। সত্যে মানব-অতিরিক্ত বাস্তবতা আমরা অবশ্যই কল্পনা করি; আমাদের অন্তিহ্ন, আমাদের অভিজ্ঞতা, আমাদের মন, এ-সবের অতীত একটি সত্যবস্তু না হলে আমাদের চলেই না—কেন, কী অর্থে, তা অবশ্য বলা যায় না।

রবীন্দ্রনাথ। বিজ্ঞান প্রমাণ করছে, টেবিল যে একটা কঠিন পদার্থ এটা ইন্দ্রিয়ের অনুমান মাত্র। মান্তুষের মন যদি না থাকে, মান্তুষের মনের ধারণায় ধরা সাধারণ টেবিলটাও থাকে না। কী থাকে ? এটাও তো বলতে হবে, ও যে কেবল অচিন্ত্যবেগবান্ ইলেক্ট্রন-প্রোটন-পুঞ্জেরই ঘুর্ণাবর্ত, টেবিল সম্পর্কে, তার শেষ সত্য সম্পর্কে, এই অ-সাধারণ ধারণাটিও মানবমনেরই স্ষ্টি।

সত্যের অবধারণ ব্যাপারে বিশ্বমানবমন আর ব্যক্তিছে-বদ্ধ মন ছুয়ের একটি চিরদ্বন্দ্ব আছে। তারই চিরসমাধান হয়ে চলেছে মানুষের বিজ্ঞানে, দর্শনে, ধর্মনীতিতে। সে যাই হোক, একেবারেই মানুষের কোন অপেক্ষা নেই এমন কোন সত্যবস্তু যদি বা থাকে, আমাদের কাছে তা একেবারেই না-থাকা।

এমন মনের কল্পনা করা কঠিন নয়, যার সামনে বস্তুপারম্পর্য নেই দেশ জুড়ে, আছে কেবল ঘটনার পরম্পরা কালের ভিতরে। স্বরের বিক্যাস যেমন সংগীতে। এরূপ মনে সত্যের সভ্যতা-বোধ স্থুরের বোধের সঙ্গেই তুলনীয়; সেখানে পীথাগোরীয় জ্যামিতির কোন অর্থ আর থাকে না। কাগজের বাস্তবতা আর কাগজে-ছাপা সাহিত্য-বস্তু উভয়ের মধ্যে অপরিসীম ব্যবধান। গ্রন্থকীট কাগজ বা বই পুরোপুরি চিবিয়ে খেলেও, সাহিত্যের অস্তিত্ব তার কীট-মনের কাছে কোনখানে নেই; অথচ মান্থবের মনের কাছে তো কাগজের তুলনায় (হরফেরও তুলনায়) সাহিত্য শতগুণ বেশী করেই আছে। তেমনি, মান্থবের মনের কাছে, ইন্দ্রিয়প্রত্যক্ষ হিসাবে হোক আর যুক্তিপ্রমাণসিদ্ধ ধারণা রূপে হোক, গোচর নয় এমন কোন সত্য থাকলেও সে নেই যতক্ষণ আমরা মানুষ আছি।

আইনদীইন॥ তা হলে দেখছি আস্তিক্যবৃদ্ধি তো আপনার থেকে আমারই বেশী।

রবীন্দ্রনাথ। আমার ব্যক্তিসত্তাটি ব্যক্তি-অতীত মানবে, শাশ্বত মানবে মেলানো—এই নিয়েই আমার অস্তিক্যবৃদ্ধি বা অধ্যাত্ম-বিশ্বাস। এইটেই আমি 'মানুষের ধর্ম' বলে ব্যাখ্যা করেছি।

[2900]

ধর্ম ও বিজ্ঞান

মানবজাতি এ যাবং যা কিছু করেছে বা ভেবেছে, তার লক্ষ্য ছিল অনুভূত প্রয়োজনের তৃপ্তি সাধন ও বেদনাবোধের নিবৃত্তি। আধ্যাত্মিক আন্দোলন ও তার বিকাশ সম্বন্ধে বৃঝতে হলে এ কথা সর্বদা স্মরণ রাখা প্রয়োজন। যে রকম মহান্ বেশেই আমাদের কাছে উপস্থাপিত করা হোক না কেন, মানুষের যাবতীয় কর্মপ্রচেষ্টা ও স্পৃষ্টির পিছনে প্রেরণাশক্তি রূপে কাজ করছে এই অনুভূতি ও আকাজ্জা। তা হলে দেখা যাক ব্যাপক অর্থে ধর্মীয় ভাব ও বিশ্বাস বলতে যা বোঝায় তার পিছনে মানুষের কোন্ অনুভূতি ও প্রয়োজনের তাগিদ সক্রিয় ছিল। যৎকিঞ্জিৎ চিন্তা করলেই বোঝা যাবে যে, ধর্মীয় চিন্তা ও অভিজ্ঞতার মূলে বহু বিচিত্র আবেগের ক্রিয়াল্প্রতিক্রিয়া বিশ্বমান। আদিম মানবের কাছে ধর্মীয় দৃষ্টিকোণ সৃষ্টির

পিছনে মূল তাগিদ ছিল ভয়। কুধা, বন্ত জন্তু, মারী, মৃত্যু ইত্যাদির ভীতি তার ভিতর ধর্মীয় অনুসন্ধিৎসা সৃষ্টি করত। এই অবস্থায় বিভিন্ন ঘটনার কারণ সম্বন্ধীয় জ্ঞান স্বভাবতঃই স্বন্ন মাত্রায় বিকশিত থাকে বলে মানুষের মন নিজের জন্ম মোটামুটি নিজেরই মত এমন এক পুরুষের কল্পনা করে নেয়, যার ইচ্ছা ও কর্মের উপর প্রাগুক্ত ভীতিজনক ঘটনাবলী নির্ভরশীল। এবার মানুষের লক্ষ্য হয় পূজা করে বা বলি ইত্যাদি দিয়ে ওই সব পুরুষের অনুগ্রহ লাভ করা। এই ভাবে পুরুষাত্ত্রুমে এই বিশ্বাস সঞ্চারিত হয় যে, এঁদের মানুষের প্রতি অনুকূল বা প্রেমময় করা যায়। আমি একে ভীতিমূলক ধর্ম বলছি। এক বিশেষ পুরোহিত সম্প্রদায়ের আবির্ভাব এই ধারণার স্ষষ্টি না করলেও এর স্থিতি বিধানের পক্ষে বিশেষ সহায়ক প্রমাণিত <mark>হয়। এঁরা জনসাধারণ এবং তাদের ভীতিস্থল—কল্লিত পুরুষের</mark> মাঝখানে মধ্যস্থের কাজ করেন এবং এর ভিত্তিতে নিজেদের এক নেতৃত্ব সৃষ্টি করেন। বহুক্ষেত্রে যেসব শাসক বা নেতা বা কোন একটি স্থবিধাভোগী শ্রেণীর মান্তবের পদমর্যাদা অন্যান্ত বিষয়ের উপর নির্ভরশীল, তাঁরা নিজ পদকে অধিকতর সুরক্ষিত করার জন্ম নিজেদের ধর্মনিরপেক্ষ পদের সঙ্গে পুরোহিতের এই কার্যভারও গ্রহণ করেন। অনেক সময় রাজনৈতিক শাসক এবং পুরোহিত সম্প্রদায় নিজেদের স্বার্থ সংরক্ষণের জন্ম জোট বাঁধে।

ধর্মের দানা বেঁধে ওঠার আর একটি কারণ হচ্ছে সামাজিক বোধ। পিতা, মাতা এবং বৃহদায়তন মানবগোষ্ঠীর নেতৃস্থানীয় ব্যক্তিরা সকলেই মরণশীল এবং ল্রান্তিশীল। নির্দেশ লাভের বাসনা এবং প্রেম ও সহযোগিতা প্রাপ্তির ইচ্ছা সামাজিক ও নৈতিক দিক থেকে ঈশ্বর-ধারণার কারণ হয়। ইনিই হচ্ছেন প্রজাপালক ঈশ্বর, যিনি সকলকে রক্ষা করেন, সকলের মঙ্গল বিধান করেন এবং ছুপ্টের দমন ও শিষ্টের পালন করে থাকেন। ভক্তের বিশ্বাদের তার্তম্য অনুযায়ী ইনি ভক্ত বা তার গোষ্ঠী অথবা সমগ্র মানবসমাজের জীবনকে ভালবাসেন বা তার শুভাশুভ দেখে থাকেন। ইনি অতৃপ্ত বাসনা ও ছঃখের সান্ত্রনা এবং মৃতের আত্মা সংরক্ষণকারী। এই হচ্ছে ভগবানের সামাজিক বা নৈতিক কল্পনা।

ভয়ের ধর্ম থেকে নৈতিক ধর্মে উন্নতির কাহিনী ইহুদিদের ধর্মপ্রন্থে স্থানর ভাবে বর্ণিত আছে। নিউ টেন্টামেন্টে এরই জের চলেছে। প্রত্যেক সভ্য জাতি, বিশেষতঃ প্রাচ্য দেশবাসীর ধর্ম মূলতঃ নৈতিক পর্যায়ের। ভয়ের ধর্ম থেকে নৈতিক ধর্মের স্তরে উন্নীত হওয়া কোন জাতির জীবনে মহত্তপূর্ণ পদক্ষেপ। তবে আদিম মানবের ধর্ম একাস্তভাবে ভীতিভিত্তিক আর সভ্য মান্থ্যের ধর্ম কেবল নৈতিক ভিত্তির উপর প্রতিষ্ঠিত—এই মনোভাব এমন একটি অন্ধ সংস্কার, যার বিরুদ্ধে আমাদের সতর্ক হওয়া প্রয়োজন। সত্য কথা হচ্ছে এই যে, সব ধর্মেই ভীতি এবং নৈতিকতার মিশ্রণ বিভ্যমান। বিশেষত্ব এইটুকু যে, সমাজজীবনের উচ্চ স্তরে নৈতিকতার ধর্ম প্রাধান্য লাভ করে।

তবে পূর্বোক্ত সকল ধারারই সাধারণ বৈশিষ্ট্য হচ্ছে ঈশ্বরের মানবীয় ধারণা। একমাত্র অলোকসামান্ত প্রতিভাসম্পন্ন ব্যক্তি বা স্থাচ্চ মানসলোকচারী মানবগোষ্ঠীই সাধারণতঃ এই পর্যায়ের উপর্ব স্তরে উঠতে সক্ষম হয়। কিন্তু ধর্মীয় অনুভূতির তৃতীয় একটি স্তর বিভ্যমান এবং কচিং-কখনও তা শুদ্ধতম রূপে পরিদৃষ্ট হলেও সকল শ্রেণীর ভিতরই এর দর্শন হতে পারে। একে আমি মহাজাগতিক ধর্মীয় ভাবনা আখ্যা দেব। এর উপলব্ধি যাঁর ভিতর আসেনি, তাঁকে এ বোঝানো খুব কঠিন। কারণ এর সঙ্গে ঈশ্বরের মানবীয় কল্পনার কোন সংপ্রব নেই।

মানুষ তার কামনা-বাসনা ও লক্ষ্যের অকিঞ্ছিংকরতা উপলব্ধি করে। বিশ্বপ্রকৃতি ও ভাবরাজ্যের মহিমান্থিত মনোহর রূপ তার মনশ্চক্ষুর সম্মুখে উদ্রাসিত হয়। নিজের অস্তিত্ব তার কাছে কতকটা বন্দিদশার মত প্রতীয়মান হয় এবং বিশ্ব-চরাচরকে সে এক তাৎপর্যপূর্ণ অথগু সত্তা রূপে সমগ্র ভাবে বৃঝতে চায়। বিকাশক্রমের প্রথম যুগেই, যেমন ডেভিড ও অক্যান্ত মহাপুরুষদের পবিত্র গাথায়, এই মহাজাগতিক ধর্মীয় ভাবনার আভাস পাওয়া যায়। শোপেন-হাওয়ারের অপূর্ব রচনার মাধ্যমে বৌদ্ধ ধর্ম সম্বন্ধে যে ধারণা পাওয়া যায় তাতেও দেখা যায় যে, বৌদ্ধ ধর্মের ভিতর এর প্রবল প্রভাব ছিল।

সর্বকালের ধর্মীয় মহাপুরুষদের বৈশিষ্ট্য হচ্ছে এই-জাতীয় ধর্মীয় ভাবনা। এই ভাবনার মধ্যে কোন রকম সংকীর্ণ গোঁড়ামি নেই এবং ভগবানকে মানুষের প্রতিরূপ রূপে কল্পনারও স্থান নেই। স্থতরাং এই আদর্শের আধারে কোন রকম ধর্মীয় সম্প্রদায় বা পন্থ গড়েওঠিন। তাই মুখ্যতঃ প্রত্যেক যুগের অবিশ্বাসীদের ভিতরই আমরা এমন সব লোক পেয়েছি, যাঁদের ভিতর উচ্চতম ধর্মীয় ভাবনার সমাবেশ দেখা গিয়েছে। সমসাময়িক যুগ এঁদের কখনও কখনও সাধুসন্তের ম্যাদা দিলেও অধিকাংশ ক্ষেত্রে এঁদের নাস্তিক বলেই বিবেচনা করা হয়েছে। এই দৃষ্টিকোণ থেকে বিচার করলে ডেমোক্রেটাস, ফ্রান্সিস অফ অ্যাসিসি এবং স্পিনোজা ঘনিষ্ঠভাবে পরস্পরের সদৃশ।

মহাজাগতিক ধর্মীয় ভাবনায় ঈশ্বর সম্বন্ধে কোন স্থানির্দিষ্ট ধারণা নেই বা এর কোন তত্ত্বদর্শন নেই। এমতাবস্থায় এই ভাবনাকে কি ভাবে এক জনের মন থেকে অপর এক জনের মনে সঞ্চারিত করা যায় ? আমার মতে শিল্পকলা ও বিজ্ঞানের সর্বাপেক্ষা প্রধান কর্তব্য হচ্ছে এই ভাবকে জাগিয়ে তোলা ও যাঁরা এর যোগ্য, তাঁদের অন্তরে এর বর্তিকাকে সদা দেদীপ্যমান রাখা।

স্থৃতরাং বিজ্ঞান ও ধর্মের সম্পর্ক সম্বন্ধে প্রচলিত ধারণার বিপরীত এক সিদ্ধান্তে আমরা উপনীত হই। ঐতিহাসিক দৃষ্টিকোণ থেকে বিষয়টির বিচার করতে গেলে অতীব স্থুসঙ্গত কারণেই বিজ্ঞান ও ধর্মকে পরম্পরবিরোধী বিষয় বলে মনে হয়। কারণতা প্রকল্প (causality hypothesis) যার নিকট সত্য সত্যই গুরুত্বপূর্ণ এবং যে ব্যক্তি কারণত্বের (causation)ক্রিয়ার বিশ্বজনীনতা সম্বন্ধে পূর্ণমাত্রায় বিশ্বাসী, সে কিছুতেই এক মুহূর্তের জন্মন্ত এ ধারণার

প্রশ্রেষ দিতে পারে না যে, ঘটনাপ্রবাহে হস্তক্ষেপকারী কোন বাহা সন্তার অস্তিত্ব আছে। ভীতিমূলক ধর্মের কোন সার্থকতা তার কাছে নেই এবং সামাজিক ও নৈতিক ধর্মের প্রয়োজনীয়তাও তার কাছে সামান্ত । শান্তি ও পুরস্কারদাতা ঈশ্বরের কল্পনা তার কাছে ধারণাতীত ব্যাপার। এর সহজ কারণ হচ্ছে এই যে, মানুষের কার্যকলাপের নিয়ামক হচ্ছে তার বাহ্য এবং আভ্যন্তরীণ প্রয়োজনীয়তার তাগিদ। স্থুতরাং কোন প্রাণহীন পদার্থকে যেমন তার গতির জন্ম দায়ী করা অন্যায়, তেমনি ভগবানের চোখে তার কার্যকলাপের জন্ম তাকে দায়ী করাও অযৌক্তিক। অতএব বিজ্ঞানের বিরুদ্ধে এই অভিযোগ করা হয় যে, বিজ্ঞান নৈতিকতাবোধ ধ্বংস করছে। কিন্তু এ অভিযোগ অন্যায়। মানুষের নৈতিক আচরণের সফল ভিত্তি হবে সংবেদনশীলতা, শিক্ষা ও সামাজিক বন্ধন। এর জন্ম কোন ধর্মীয় ভিত্তির প্রয়োজন নেই। মানুষকে যদি পারলৌকিক পুরস্কারের আশা ও শাস্তির ভয় দারা সংযত রাখতে হয় তা হলে তার নিতান্ত দৈন্যদশা উপস্থিত হয়েছে বুঝতে হবে।

এর থেকেই বোঝা সহজ হবে ধর্ম-জগতের পাণ্ডারা কেন
চিরকাল বিজ্ঞানের সঙ্গে লড়াই করেছেন ও বিজ্ঞানান্তরাগীদের পীড়ন
করেছেন। পক্ষান্তরে আমি বিশ্বাস করি যে, মহাজাগতিক ধর্মীয়
ভাবনা হচ্ছে বৈজ্ঞানিক গবেষণার জন্ম সর্বাপেক্ষা শক্তিশালী ও
মহত্তম প্রেরণা। বিশুদ্ধ তত্ত্বীয় বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে অগ্রদ্ত হবার
জন্ম কী অপরিসীম কর্মসাধনা ও সর্বোপরি আত্মভোলা নিষ্ঠা
প্রয়োজন, এ সম্বন্ধে যাঁদের ধারণা আছে তাঁরাই শুধু বৃঝতে পারবেন
যে মনে কত প্রচণ্ড আলোড়ন সৃষ্টি হলে নিত্যনৈমিত্তিক জীবনের
বাস্তবতার সম্পর্ক রহিত এই-জাতীয় অবদানের জন্ম হতে পারে।
বিশ্বচরাচরের ভিতর একটা স্কুসংবদ্ধ নিয়ম ক্রিয়াশীল, সে সম্বন্ধে
কী দৃঢ় প্রত্যয় ও তাকে উপলব্ধি করার জন্ম কী গভীর আকৃতি!
কেপলার ও নিউটনকে মহাকাশচারী গ্রহনক্রমালার বলবিছা
সংক্রান্ত নিয়মাবলীকে সকল প্রকার অবোধ্যতার প্রভাবমুক্ত করার

জন্ম যে বহু বর্ষব্যাপী নিঃসঙ্গ সাধনা করতে হয়েছিল, তাতে তাঁদের মনের বিশালতার কত্টুকুই বা জনসমক্ষে প্রকটিত হয়েছে ? সন্দেহ-বাদীদের দ্বারা পরিপূর্ণ পরিবেশের ভিতর যাঁরা সমগ্র পৃথিবী ও সর্বকালের সমমনোভাবাপন্ন ব্যক্তিদের পথের নিশানা দেন, তাঁদের মনোভাব সম্বন্ধে সহজেই সেই সকল ব্যক্তির মনে একটা সম্পূর্ণ ভাস্ত ধারণার স্বৃষ্টি হয়ে থাকে, যাঁরা মূলতঃ প্রত্যক্ষ কলের দ্বারা বৈজ্ঞানিক গবেষণার গুণাগুণ বিচার করেন। এই সব লোকেদের কোন্ মন্ত্র প্রেরণা দিয়েছে ও অগণিত ব্যর্থতা সল্বেও কোন্ শক্তি এঁদের আদর্শের প্রতি অবিচল থাকার ক্ষমতা জুগিয়েছে তা সম্যক্ ভাবে উপলব্ধি করতে পারেন শুধু সেই ব্যক্তি, যিনি একই জাতীয় কার্যের জন্ম জীবন উৎসর্গ করেছেন। মহাজাগতিক ধর্মীয় ভাবনাই মানুষকে এ শক্তি দেয়। জনৈক সহযোগী অত্যন্ত সঙ্গত উক্তিই করেছেন যে, আমাদের এই জড়বাদী যুগে তন্ময় চিত্তে বৈজ্ঞানিক গবেষণায় নিরত ব্যক্তিরাই একমাত্র নিষ্ঠাবান ধর্মপ্রাণ ব্যক্তি।

[১৯৩0]

বিজ্ঞানের ধর্মীয় ভাব

বিজ্ঞান-জগতের দিক্পালদের ভিতর কদাচিং এমন কাউকে পাওয়া যাবে, যাঁর ভিতর নিজস্ব বৈশিষ্ট্যমণ্ডিত একটা ধর্মীয় ভাব নেই। তবে এটা প্রাকৃতজনের ধর্ম থেকে পৃথক্। সাধারণ লোকের কাছে ঈশ্বর এমন এক সন্তা, যাঁর কুপাদৃষ্টিতে উপকার হয়ে থাকে এবং যাঁর রোষ আতঙ্কের ব্যাপার। এ জিনিস কতকটা পিতার কাছে সন্তানের আত্থগত্যের মত। মনে যথেষ্ট সমীহা থাকলেও এ ব্যাপার হচ্ছে সেই সন্তার সঙ্গে কতকটা ব্যক্তিগত সম্পর্কের মত।

কিন্তু বৈজ্ঞানিকের মনে কাজ করে বিশ্বজনীন কারণত্ব। ভবিশ্বতের সবটাই তাঁর কাছে অতীতের মতই প্রয়োজনীয় ও পূর্ব-নির্ধারিত (determined)। নীতিশাস্ত্র মোটেই স্বর্গীয় কিছু নয়; এ হচ্ছে নিছক মানবীয় ব্যাপার। প্রাকৃতিক নিয়মাবলীর স্থসংবদ্ধতা দৃষ্টে উদ্ভূত এক বোধাতীত বিপুল বিশ্ময়ভাবই হচ্ছে তাঁর ধর্মীয় অনুভূতি। প্রাকৃতিক নিয়মাবলীর ভিতর তিনি এমন এক উচ্চ-গ্রামের স্থামুদ্ধির পরিচয় পান, যার তুলনায় মানবের যাবতীয় বিধিবদ্ধ চিন্তা ও কর্ম একান্ত তুচ্ছ প্রতিফলন বলে বোধ হয়। নিজেকে স্বার্থপর বাসনার কবলমুক্ত রাখার কাজে এই বোধই তাঁর জীবন ও কর্মের মুখ্য নিয়ামক হয়। সর্বযুগের ধর্মীয় মহাপুরুষদের যে ভাবনা প্রেরণা দিয়েছে, এ যে তারই একান্ত অনুরূপ, সে সম্বন্ধে কোন প্রশ্ন উঠতে পারে না।

[১৯৩৪]

নৈতিকতা ও আবেগ

আমাদের বাহ্য এবং আভ্যন্তরীণ অভিজ্ঞতার দৌলতে আমরা সকলেই জানি যে, আমাদের কামনাসমূহ এবং ভয় ভীতি থেকেই আমাদের সমুদ্য় সচেতন কার্যকলাপের উদ্ভব হয়। অন্তর্জান আমাদের এই কথা বলে যে, উপরিউক্ত তথ্য আমাদের মানবগোষ্ঠী এবং উচ্চস্তরের অন্যান্য প্রাণীর ক্ষেত্রেও সমভাবে সত্য। সামরা সকলেই ব্যথা বেদনা ও মৃত্যুর হাত এড়াতে চাই এবং সুখদায়ক অনুভূতি কামনা করি। স্বতঃস্কূর্ত প্রেরণা (impulse) সঞ্জাত ক্রিয়াকলাপ দারা আমরা চালিত হই। এই সব স্বতঃক্তৃ প্রেরণা আবার এমন স্থুসংগঠিত যে, সাধারণতঃ আমাদের কার্যকলাপ আত্মরক্ষা ও সমগ্র প্রজাতির সংরক্ষণের কারণ হয়। আত্মসংরক্ষণের উদ্দেশ্যে মানবের ব্যক্তিগত সহজ প্রবৃত্তিকে (instinct) চালনাকারী আভ্যন্তরীণ শক্তিসমূহের কয়েকটির নাম হচ্ছে কুধা, প্রেম, বেদনা এবং ভীতি। এর সঙ্গে সঙ্গে সামাজিক জীব হিসাবে আমর। আমাদের সমধর্মী মানবের সঙ্গে সম্পর্কের কেত্রে সহাত্ত্তি, গর্ব, ঘূণা, ক্ষমতার আকাজ্ফা, দয়া ইত্যাদি অনুভূতির দারা চালিত হই। এই সব প্রাথমিক আবেগ ভাষায় বর্ণনা করা সহজ না হলেও এরাই হচ্ছে মানুষের কর্মপ্রচেষ্টার উৎস। এই সব বলশালী প্রাথমিক আবেগ আমাদের ভিতর সক্রিয় না থাকলে পূর্বোক্ত সকল প্রকারের কার্যকলাপ বন্ধ হয়ে যেত।

আমাদের আচরণ উচ্চতর পশুপক্ষীর আচার আচরণ থেকে সবিশেষ পৃথক্ মনে হলেও তাদের ও আমাদের প্রাথমিক সহজ প্রবৃত্তির বহুলপরিমাণ সাদৃশ্য রয়েছে। মানুষের ভিতর ক্রিয়াশী<mark>ল</mark> অপেক্ষাকৃত বলশালী কল্পনাশক্তি, চিন্তনক্ষমতা এবং তৎসহ ভাষা ও অন্যান্ত সাংকেতিক পদ্ধতির প্রয়োগকুশলতার কারণে মানুষ ও উক্ততর অক্যান্য প্রাণীর মধ্যে সর্বাপেক্ষা প্রকট পার্থক্যের সৃষ্টি হর। চিন্তাশক্তিই মানবের অভ্যন্তরস্থ সংগঠনী তত্ত্ব, এবং এর স্থান হচ্ছে কারণিক প্রাথমিক সহজ প্রবৃত্তি ও তৎসঞ্জাত পরিণামের মাঝখানে। প্রাথমিক সহজ প্রবৃত্তির সহায় রূপে কল্পনা এবং বৃদ্ধি <u>এইভাবে আমাদের অস্তিত্বের মধ্যে প্রবেশ করে। তবে এদের</u> হস্তক্ষেপের ফলে আমাদের আচরণে এক বৈশিষ্ট্য আসে। আমরা ক্রমশঃ নিছক তাংকালিক প্রবৃত্তির নির্দেশ পালন করা থেকে বিরত হই। কল্পনা ও বৃদ্ধির মারফত প্রাথমিক সহজ প্রবৃত্তি একটা লক্ষ্যের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট হয়ে যায় এবং ক্রমশঃ এই লক্ষ্য দূরতর হতে থাকে। সহজ প্রবৃত্তি চিস্তাকে ক্রিয়াশীল করে এবং চিন্তা হৃদয়াবেগ-মণ্ডিত হয়ে মধ্যবর্তী কর্মসমূহের স্থচনা করে। এই হৃদয়াবেগ অন্থরূপভাবে অন্তিম লক্ষ্যের সঙ্গে সংযুক্ত হয়। পুনঃ পুনঃ এই প্রক্রিয়ার পুনরাবর্তন হবার ফলে এই পর্কতির নিম্নোক্ত পরিণাম হয়। ভাব (idea) ও বিশ্বাস এক বিশেষ কার্যকুশল ক্ষমতার অধিকারী হয় এবং ভাব ও বিশ্বাসের জনক পূর্বোক্ত অন্তিম লক্ষ্য বিস্মৃত হয়ে যাবার বহু দিন পরও এই ক্ষমতা অবিকৃত থাকে। এই-জাতীয় ব্যাপক ধার-করা হৃদয়াবেগের ক্ষেত্রে অস্বাভাবিকতার নিদর্শনও আছে। তখন পূর্বতন যথার্থ অর্থের সঙ্গে সম্পর্কশৃত্য হয়ে পড়া সত্ত্বেও প্রাচীন বিষয় আঁকড়ে থাকা হয়। একে তখন আমরা জ্বভবস্তুর উপাসনা আখ্যা দিয়ে থাকি।

এতন্দৰেও মংবৰ্ণিত পক্ষতি সাধারণ জীবনেও গুরুহপূর্ণ ভূমিকা

গ্রহণ করে। বস্তুতঃ এ বিষয়ে কোন সংশয় নেই যে, এই পদ্ধতির
(একে হুদয়বৃত্তি এবং চিন্তার অধ্যাত্মকরণ আখ্যাও দেওয়া যেতে
পারে) কুপায় মানুষ অতীব সূক্ষ্ম ও পরিশুদ্ধ আনন্দ লাভে সক্ষম।
শিল্পস্থান্টির সৌন্দর্যের আনন্দ এবং চিন্তাধারার যুক্তিপরম্পরা অনুসরণের আনন্দ—এ সবই এই পদ্ধতির অবদান।

আমার দৃষ্টি যতদ্র যায়, তাতে যাবতীয় নৈতিক উপদেশাবলীর স্থচনাতে একটি বিষয় চোখে পড়ে। মানুষ যদি ব্যক্তি হিসাবে তার প্রাথমিক সহজ প্রবৃত্তির তাড়নার কাছে আত্মসমর্পন করে এবং কেবল যদি নিজের ছঃখ-ছর্বিপাক এড়াতে চায় ও ব্যক্তিগত স্থথস্বাচ্ছন্দা খুঁজে বেড়ায়, তা হলে তার মোট ফলাফল এই দাঁড়াবে যে, মানবজাতিকে নিরাপত্তাবিহীন, ভীতিবিহ্বল ও বহুবিধ ছঃখ-ছর্দশাপূর্ণ অবস্থার মধ্যে পড়তে হবে। এর উপর তারা যদি আবার আত্মকেন্দ্রিক অর্থাং স্বার্থপরতার দৃষ্টিকোন থেকে নিজেদের বুদ্দির্ভির উপযোগ করে এবং যদি অন্ত সকলের সঙ্গে সম্পর্কশৃত্য অস্তিত্বের আনন্দর্নপী ভ্রান্তির আধারে নিজ জীবনের সৌধ গড়ে তোলে, তা হলেও অবস্থার কোন উন্নতি হবে না। অন্যান্ত প্রাথমিক সহজ প্রবৃত্তি ও হুদয়াবেণের তুলনায় প্রেম, করুনা ও বন্ধুবের হুদয়াবেণ অতীব হর্বল ও মানবসমাজকে একটা মোটামুটি চলনসই অবস্থায় নিয়ে যাবার পক্ষে অপর্যাপ্ত।

সংস্কারমুক্ত চিত্তে চিন্তা করলে দেখা যায় যে, এ সমস্থার
সমাধান অতীব সরল ব্যাপার। অতীত যুগের প্রতিটি মনীরী
তাঁদের উপদেশাবলীতে একই স্থরের প্রতিধ্বনি তুলে বলেছেন
যে, সকল মানবের আচরণ একই প্রকার নীতির অনুশাসনে
চালিত হওয়া উচিত। আর এই সব নৈতিক অনুশাসন এমন
হওয়া চাই, যা অনুসরণের ফলে সকলেই যেন যথাসম্ভব
তাধিকমাত্রায় নিরাপত্তা ও সম্ভৃষ্টি বোধ করতে পারে ও তুঃখকৃষ্টের পরিমাণ যেন যথাসম্ভব অল্ল হয়।

অবশ্য উপরি-উক্ত 'সামান্ত' (general) চাহিদা একাস্তই জীবন-জিজ্ঞাদা অস্পষ্ট ধরনের এবং তাই এর থেকে ব্যক্তি-মানবের আচরণের দিগ্দর্শনকারী স্থানির্দিষ্ট বিধানে উপনীত হওয়া যায় না। এবং এই সব স্থানির্দিষ্ট বিধান পরিবর্তিত পরিস্থিতির কারণে স্বয়ং পরিবর্তনশীল। এ-ই যদি আমাদের প্রধান অস্থবিধা হত, তা হলে মানুষের বিগত সহস্র বংসরের বিধিলিপি প্রত্যুত অতীত বা বর্তমানের তুলনায় কতই না ভাল হত। মানুষ তা হলে মানুষকে হত্যা করত না, পরস্পার পরস্পারকে উৎপীড়ন করত না এবং দৈহিক শক্তি এবং ছলনা ইত্যাদির সহায়তায় একে অপারকে শোষণ করত না।

সত্যকার অস্ক্রবিধা—যে অস্ক্রবিধা যুগে যুগে প্রতিটি সাধুস্বভাব ব্যক্তির প্রচেষ্টাকে ব্যর্থ করেছে—তাকে নিমন্ধপে বর্ণনা করা যায়; মানুষের হৃদয়াবেগের ক্ষেত্রে আমাদের উপদেশাবলীকে কি ভাবে এমন শক্তিশালী করা যায় যাতে এর প্রভাব ব্যক্তি–মানবের মৌলিক মনন-ক্ষমতার চাপের বিরুদ্ধে মাথা তুলে দাঁড়াতে পারে ? অতীত-কালের সাধু-সন্তরা ঠিক এইভাবে সজ্ঞানে নিজেদের এই প্রশ্ন জিজ্ঞাসা করেছিলেন কিনা তা অবশ্য আমাদের জ্ঞানা নেই। তবে তাঁরা যে এই সমস্যা সমাধানের চেষ্টা করে গেছেন সে-সম্বন্ধে আমরা জানি।

মানুষ পূর্বোক্ত ধরনের বিশ্বজনীন নৈতিক দৃষ্টিভঙ্গীর সম্মুখীন হবার মত প্রবীণতা অর্জন করার বহুপূর্বে জীবনে পদে পদে যে-সব সংকট-উপস্থিত হত তার ভয়ে ভীত হয়ে সে সবের কারণস্বরূপ বহুবিধ শরীরী সত্তার কল্পনা করেছিল। এই সব সত্তার কোন বাস্তব অস্তিম্ব ছিল না, কিন্তু মানুষ ভাবত এরাই প্রকৃতিতে নানাবিধ বিপর্যয় ঘটায়। মানুষ নৈসর্গিক শক্তিসমূহের প্রকাশকে ভয় করত, আবার হয়তো তাকে স্বাগতও জানাত। মানুষ বিশ্বাস করত য়ে, সর্বক্ষেত্রে তাদের চিন্তা ও কল্পনার উপর প্রভুত্ববিস্তারকারী ওই সকল সত্তার বাস্তবিক অস্তিম্ব আছে। তাদের আকৃতি মানুষী প্রতিমূর্তির অনুরূপ, তবে তাদের শক্তি অতি-মানবীয়।

এ-ই হচ্ছে ঈশ্বরের কর্নার আদিম পর্যায়। এইরূপ কোন সন্তার অস্তিত্ব ও তার অমিত শক্তি সম্বন্ধে বিশ্বাস মূলতঃ মানবের দৈনন্দিন জীবনের ভয়-ভীতির উপর আধারিত হওয়ায় মানবজ্ঞীবন ও তার আচার-আচরণের উপর এর প্রভাব অচিন্তনীয় রকমের গভীর-মূল অতএব সমগ্র মানবসমাজে পরিব্যাপ্ত এক নৈতিক ভাবধারা প্রতিষ্ঠার উত্যোক্তারা যে তাঁদের কর্মপ্রচেষ্টার মধ্যে নৈতিক ভাবধারাকে ধর্মের সঙ্গে ঘনিষ্ঠভাবে যুক্ত করেছিলেন, এতে আশ্চর্যান্বিত হবার কিছু নেই, এবং ওই সব নৈতিক বিধান সকল মান্থ্যের পক্ষে অভিন্ন হওয়ার কারণে হয়তো মান্থ্যের ধর্মীয় সংস্কৃতি বহু-ঈশ্বরবাদ থেকে একেশ্বরবাদে রূপান্তরিত হবার পথে যথেষ্ট সাহায্য প্রেছে।

অতএব দেখা যাচ্ছে যে, ধর্মের সঙ্গে যুক্ত হবার ফলে বিশ্বজনীন নৈতিক ভাবধারা তার মৌলিক মনস্তাত্ত্বিক শুক্তি সংগ্রহ করেছে। আবার আর এক দিক থেকে দেখতে গেলে, ধর্মের সঙ্গে এই ঘনিষ্ঠ সম্বন্ধই নৈতিক ভাবধারার পক্ষে মারাত্মক প্রমাণিত হয়েছে। একেশ্বরবাদী ধর্ম বিভিন্ন জাতি ও গোষ্ঠার ভিতর বিভিন্ন রূপ ধারণ করে। এই সব পার্থক্য কোনক্রমেই মৌলিক ধরনের না হওয়া সত্ত্বেও শীঘ্রই পারস্পরিক সাদৃশ্যের চেয়ে এই সব পার্থক্যকেই বড় করে দেখা হতে লাগল, এবং এইভাবে ধর্ম বিশ্বজনীন নৈতিক ভাবধারার ভিত্তিতে সমগ্র মানবসমাজকে ঐক্যবদ্ধ করার পরিবর্তে সময় সময় পারস্পরিক শক্রতা ও দ্বন্দ্ব-সংঘর্ষের কারণ হয়ে দাঁড়াল।

অতঃপর প্রাকৃতিক বৈজ্ঞানিক বিকাশের স্থ্রপাত হল। মানুষের চিন্তা ও দৈনন্দিন জীবনের উপর এর প্রভাব গভীরভাবে পড়ল এবং এর পরিণামে আধুনিক কালে মানুষের ধর্মীয় আবেগ (religio us sentiment) আরও শিথিল হয়ে পড়ল। কারণিক এবং বিষয়-মুখ চিন্তা-পদ্ধতির সঙ্গে ধর্মীয় চিন্তার কোন আবশ্যিক বিরোধ না থাকলেও অধিকাংশ মানুষের মনে এর ফলে গভীর ধর্মীয় ভাবের প্রণোদনার স্থান সংকুচিত হতে লাগল। আর প্রাচান কাল থেকে ধর্ম ও নৈতিকতার মধ্যে নিকট-সম্পর্ক থাকার দরুন বিগত একশত বংসর বা তার কাছাকাছি সময়ের মধ্যে চিন্তাধারা ও বিশ্বাস সাংঘাতিকভাবে তুর্বল হয়ে পড়েছে। আমার মতে আজকের দিনের রাজনৈতিক পদ্ধতিসমূহের উপর বর্বরতার ছোঁয়া লাগার এইটেই একটা প্রধান কারণ। যন্ত্রশিল্পের ক্ষেত্রে নব নব প্রগতির আতঙ্ক-জনক ধ্বংসসাধনক্ষমতার কথা বিবেচনা করলে বোঝা যায় যে, এই বর্বরতা এখনই সভ্য সমাজের অস্তিত্বের পক্ষে ভয়ের কারণ হয়ে উঠেছে।

বলা বাহুল্য, এটা আনন্দের বিষয় যে, ধর্ম নৈতিক আদর্শের সিদ্ধির জন্ম চেষ্টা করে। অথচ নৈতিক অনুজ্ঞা কেবল যজনালয় বা ধর্মের ব্যাপার নয়, সমগ্র মানবসমাজের অত্যন্ত মহার্ঘ্য সনাতন সম্পদ। এই দৃষ্টিকোণ থেকে প্রতিদ্বন্দ্বিতামূলক ব্যবস্থার ভিত্তিতে চালিত সংবাদপত্র ও বিভালয়ের কথা বিবেচনা করুন। কর্মকুশলতা ও সাফল্যের মানদণ্ডে সকল কিছুর পরিমাপ করা হয়; মানবসমাজের নৈতিক লক্ষ্যের পরিপ্রেক্ষিতে বস্তু বা মান্থবের মূল্য বিচার করা হয় না। এর সঙ্গে প্রচণ্ড আর্থিক সংগ্রামজনিত নৈতিক অবনতির ব্যাপারটাও হিসাবের মধ্যে ধরতে হবে।

মানুষ সামাজিক সমস্তাবলীকে আনন্দমণ্ডিত সেবা ও উন্নততর জীবনে উপনীত হবার সাধনস্বরূপ বিবেচনা করবে। অবশ্য ধর্মের এলাকা বহিভূতি নীতিবাধকে স্থপরিকল্লিত উপায়ে পরিপুষ্ট করার প্রয়াস এ কার্যে সাহায্য করবে। কারণ সহজ মানবীয় দৃষ্টিভঙ্গী থেকে দেখতে গেলে, কেবল জীবনের কতকগুলি কাম্য আনন্দ বর্জন করার কঠোর দাবির নামই নৈতিক আচরণ করা প্রকাশন্তরে নৈতিক আচরণের অর্থ হচ্ছে সমগ্র মানব স্থাদীয়ের অবস্থার ক্রমোন্নতি ঘটাবার জন্ম সমবেত আগ্রহ।

এই ধারণার মধ্যে সব ছাড়িয়ে একটি কথা নিহিত রয়েছে— নিজের ভিতর যে স্থপ্ত গুণাবলী বিভ্যমান তার বিকাশের জ্বা প্রতিটি ব্যক্তির অবাধ স্থ্যোগ থাকা চাই। একমাত্র এই ভাবেই ব্যক্তি-মানবের যথার্থ পরিতৃপ্তিবিধান সম্ভব। এবং শুধু এই পথেই সমাজ পরিপূর্ণ মাত্রায় বিকশিত হতে পারে। কারণ যা কিছু সত্যকার মহান্ ও প্রেরণাদায়ী, তার জনক হচ্ছে স্বাধীন পরিবেশের মধ্যে কর্মরত ব্যক্তি-মানব। একমাত্র জৈব অস্তিন্তের নিরাপত্তার খাতিরেই কিছুটা নিয়ন্ত্রণ মেনে নেওয়া যেতে পারে।

পূর্বোক্ত ধারণা থেকে আর একটি বিষয় স্পষ্ট হয়। ব্যক্তিতে ব্যক্তিতে কিংবা বিভিন্ন গোষ্ঠীর ভিতর যে সকল পার্থক্য রয়েছে তা আমরা কেবল সহ্য করেই ক্ষান্ত হব না; এ পার্থক্য আমরা কাম্য বলে মনে করব, কেন না এর ফলে আমাদের অস্তিত্ব সমৃদ্ধ হবে। এই হচ্ছে যথার্থ সহনশীলতার মূল কথা। এই রকম ব্যাপক অর্থে সহনশীলতা ব্যতিরেকে সত্যকার নৈতিকতার কথাই উঠতে পারে না।

এখানে সংক্ষেপে যে নৈতিকতার কথা বলা হল, তা কোন বাঁধাধরা বা অনভ পদ্ধতি নয়। একে বরং এমন একটা দৃষ্টিকোণ আখ্যা দেওয়া যেতে পারে যেখান থেকে জীবনের সঙ্গে সম্পর্কিত সর্ববিধ প্রশ্নের বিচার করা যেতে পারে এবং করা উচিতও। এ এমন এক কর্তব্য, যার পরিসমাপ্তি নেই। এ আমাদের যাবতীয় কার্য-কলাপের প্রেরণার উৎসম্বরূপ এমন এক শাশ্বত মানদণ্ড, যা দিয়ে আমাদের সর্ববিধ বিচারবৃদ্ধির পরিমাপ করতে হবে। এই আদর্শে সত্যসত্যই ওতপ্রোত কোন মানুষ কি নিম্নোক্ত অবস্থায় সন্তুষ্ট থাকতে পারে ?

সে কি পৃথিবীর অধিকাংশ মানবের পক্ষে বরাবর অলভ্য সুখ-স্থবিধা এবং ভোগ্যোপকরণ গ্রহণ করতে পারে ?

তার দেশ যেহেতু সাময়িক ভাবে সামরিক দৃষ্টিকোণ থেকে নিজেকে নিরাপদ মনে করছে সেই হেতু কি সে রাষ্ট্রোত্তর নিরাপত্তা বিধান ও বিচার-ব্যবস্থা সৃষ্টি করার পরিকল্পনা থেকে দূরে সরে থাকতে পারে ?

বিশ্বের অন্যত্র যখন নিরপরাধ মানুষের উপর দিয়ে অত্যাচারের
জীবন-জিজ্ঞান।

রথচক্র নির্মম ভাবে চলছে, তারা যখন তাদের প্রাথমিক অধিকার থেকে বঞ্চিত হচ্ছে, এমনকি তাদের নিষ্ঠুর ভাবে হত্যা করা হচ্ছে, তখনও কি সে নিজ্ঞিয় ভাবে ওদাসীত পুরিত্বাক্তির থাকতে পারে ? এ প্রশাগুলি উত্থাপন করার তথ্য হচ্ছে তার উত্তর হৈওয়া।

নিষ্টিক সংগ্রেম বিধানি নিষ্টিক সংগ্রেম বিধানি

সকল ধর্মমত এবং শিল্পকলা ও বিজ্ঞান একই বৃদ্ধের শিভিন্ন শাখা। এদের প্রত্যেকটিরই উদ্দেশ্য হচ্ছে মানবজীবনকে মহত্তর করে তোলা এবং নিছক দৈহিক অন্তিখের রাজ্য থেকে ব্যক্তি-মানবকে উদ্ধার করে তাকে মুক্তিপথগামী করা। প্রাচীন যুগের বিশ্ববিভালয়গুলি যে দেবস্থানের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট বিভালয়কে কেন্দ্র করে গড়ে উঠেছিল, এ ঘটনা কিছু আকস্মিক ব্যাপার নয়। ঈশ্বরোপাসনালয়কে এবং বিশ্ববিভালয়কে যদি যথাযথ ভাবে তাদের কর্তব্য পালন করতে হয় তা হলে ব্যক্তি-মানবের জীবনকে মহত্তর করার দায়িত্ব তাদের নিতেই হবে। নৈতিক ও সাংস্কৃতিক ভাবধারা প্রচার করে এবং পাশব শক্তির প্রয়োগ বন্ধ করে এরা এই স্থমহান্ দায়িত্ব পালনের চেষ্টা করে থাকে।

উনবিংশ শতাব্দীতে ধর্মভিত্তিক এবং ধর্মনিরপেক্ষ সাংস্কৃতিক প্রতিষ্ঠানগুলির পারস্পরিক ঐক্য বিনষ্ট হয়। শুধু তাই নয়, তাদের মধ্যে অর্থহীন বিরোধিতার স্ত্রপাত হয়। তবে সাংস্কৃতিক বিকাশের জন্ম আকৃতির কোন অপ্রতুলতা ছিল না। লক্ষ্যের মহন্ত সম্বন্ধে কারও মনে সংশয় দেখা দেয়নি। কেবল সেই লক্ষ্যে উপনীত হবার পন্থা নিয়ে মতভেদ উপস্থিত হয়েছিল।

কিন্ত বিগত কয়েক দশকের রাজনৈতিক ও আর্থিক ক্ষেত্রের দ্বন্দ্ব ও জটিলতার কারণে আমাদের সম্মুখে যে সংকট সমুপস্থিত হয়েছে, তা বিগত শতাব্দীর প্রচণ্ডতম নিরাশাবাদীর পক্ষেও স্বপ্নে কল্পনা করা সম্ভব ছিল না। সে যুগে মানুষের আচার-ব্যবহার সম্পর্কীয় বাইবেলের নির্দেশাবলী, বিশ্বাসী অবিশ্বাসী নির্বিশেষে
সকলেই ব্যক্তি ও সমাজের পক্ষে অবশ্যপালনীয় স্বভঃসিদ্ধ দাবি
বলে মেনে নিতেন। বিষয়মুখ সত্য ও জ্ঞানাশ্বেষণই মানুষের চূড়ান্ত
ও শাশ্বত লক্ষ্য বলে স্বীকার না করলে কাউকে সমাজে স্বীকৃতি
দেওয়া হত না।

আজ কিন্তু আমাদের সশঙ্ক চিত্তে এ কথা স্বীকার করতে হবে যে,
সভ্য মানবের অস্তিত্বের আধাররূপী স্তম্ভগুলি তাদের প্রাচীন শক্তি
হারিয়েছে। একদা যে-সকল জাতি উন্নতশির ছিল, আজ তারাই
অত্যাচারীর দন্তোক্তির সম্মুখে মস্তক নত করছে। অত্যাচারীরা
প্রকাশ্যে ঘোষণা করে বেড়াচ্ছে যে, যা কিছু আমাদের উদ্দেশ্য
সাধনের সহায়ক, তা-ই যথার্থ! সত্যের জন্মই সত্যাঘেষণ করার
আর কোন সার্থকতা নেই এবং এ প্রচেষ্টা বরদাস্ত করা হবে না।
সেই সব দেশে আজ অবাধে স্বৈর্তন্ত্রী শাসন চলছে এবং ব্যক্তিবিশেষ,
মতবাদ বা সম্প্রদায়ের উপর প্রকাশ্যে অত্যাচার ও নিগ্রহ করা
হচ্ছে এবং এ সবই স্থায়সঙ্গত বা অপরিহার্য বলে মেনে নেওয়া
হচ্ছে।

পৃথিবীর অবশিষ্ট অংশ ধীরে ধীরে নৈতিক অধােগতির এই সমস্ত
বাহ্য লক্ষণ সম্বন্ধে অভ্যন্ত হয়ে উঠছে। অন্যায়ের বিরুদ্ধে প্রাথমিক
প্রতিক্রিয়াও আর মানুষের মনে জাগছে না। এবং স্থায়বিচারের
প্রতি আগ্রহও অদৃশ্য হচ্ছে। অথচ মানব-সভ্যতাকে আদিম বর্বরতায়
প্রত্যাবর্তন করা থেকে শেষ পর্যন্ত রক্ষা করতে পারে একমাত্র এই
প্রতিক্রিয়া। আমার দৃঢ় বিশ্বাস, সত্য ও স্থায়বিচারের উদগ্র কামনা
হিসাবী রাজনৈতিক কূটবুদ্ধির চেয়ে মানুষের অবস্থার উন্নতিকল্লে ঢের
বেশী কাজ করেছে। রাজনৈতিক ছলচাতুরী শেষ পর্যন্ত কেবল
অবিশ্বাসেরই জন্ম দেয়। এ কথায় কি কেউ সন্দেহ করতে পারেন
যে, মানবতার সেবক হিসাবে ম্যাকিয়াভেলীর (Machiavelli)
তুলনায় মোজেস অনেক উচ্চস্তরের ছিলেন ?

যুদ্ধের সময় জনৈক ব্যক্তি একজন বিখ্যাত ওলন্দাজ বৈজ্ঞানিককে
জীবন-জিজ্ঞাসা

এই কথা বোঝাবার প্রয়াস করছিলেন যে, মানবজাতির ইতিহাসে "জোর যার মূলুক তার" নীতিরই জয়জয়কার ঘোষিত হয়েছে। বৈজ্ঞানিকপ্রবর উত্তর দিয়েছিলেন, "আপনার অভিমতের অভ্রান্ততা থণ্ডন করার সাধ্য আমার নেই। তবে আমি এইটুকু জানি যে, ওই রকম বিশ্বে বেঁচে থাকার বিন্দুমাত্র আগ্রহ আমার নেই।"

আমরা যেন আপস-নীতি প্রত্যাখ্যান করে চিন্তা ও কর্মে পূর্বোক্ত ভদ্রলোকের অনুগামী হই। মানুষের অধিকার ও মর্যাদা রক্ষা করার জন্ম সংগ্রাম করা অপরিহার্য বোধ হলে আমরা যেন লড়াই এড়িয়ে যাবার প্রয়াস না করি। এই পন্থানুসরণ করলে শীঘ্রই এমন অবস্থা আসেবে, যখন আমরা মানবসমাজের পরিস্থিতির জন্ম গর্ব বোধ করব।

[১৯৩৯]

বিজ্ঞান ও ধর্ম

অন্তাদশ শতাকীর শেষ ভাগে এবং উনবিংশ শতাকীতে ব্যাপকভাবে এই অভিমত প্রচলিত ছিল যে, জ্ঞান ও বিশ্বাসের ভিতর এমন এক বিরোধ বিগুমান, যার মধ্যে সামঞ্জয্য প্রতিষ্ঠিত হওয়া অসম্ভব। প্রগতিশীল মনোবৃত্তি সম্পন্ন ব্যক্তিরা মনে করতেন যে, এবার ক্রেমবর্ধিত হারে জ্ঞানকে বিশ্বাসের স্থলাভিষিক্ত করতে হবে। তাঁদের মতে, জ্ঞানের আধারবিহীন বিশ্বাস কুসংস্কার মাত্র এবং তাই তার বিরোধিতা করা প্রয়োজন। এই মতবাদ অনুযায়ী শিক্ষার একমাত্র লক্ষ্য হচ্ছে চিন্তা ও জ্ঞানের পথ খুলে দেওয়া এবং গণশিক্ষার মুখ্য বাহন হিসাবে বিগ্রালয়ের কর্তব্য হচ্ছে একান্তভাবে এই লক্ষ্য পরিপূর্তির জন্ম কাজ করা।

কদাচিং যুক্তিবাদীদের দৃষ্টিকোণ এরপ স্থুলভাবে ব্যক্ত হয়েছে, এমনকি আদপে হয়নি বললেই চলে। কারণ যে কোন কাণ্ডজ্ঞান-বিশিষ্ট মানুষ এক লহমাতেই দেখতে পাবেন যে, পূর্বোক্ত উক্তিতে কী এক-তরফা ভাবেই না অবস্থাকে চিত্রিত করা হয়েছে। তবে কোন বিষয় সম্বন্ধে মনে স্পষ্ট ধারণা পেতে হলে এই রকম রূঢ় ও নগ্ন ভাবে নিজ বক্তব্য উপস্থাপিত করাই বোধ করি ভাল।

এ কথা সত্য যে, অভিজ্ঞতা এবং স্পষ্ট চিন্তাই বিশ্বাসের শ্রেষ্ঠ অবলম্বন। এই ব্যাপারে অন্ততঃ চূড়ান্ত যুক্তিবাদীর সঙ্গে সকলে নির্দ্ধিায় সহমত হবেন। তবে যুক্তিবাদীদের বক্তব্যের হুর্বল অংশ হচ্ছে এইখানে যে, আমাদের আচরণ এবং বিচারবুদ্ধির মুখ্য নিয়ামক বিশ্বাসসমূহকে কেবল নিরেট বৈজ্ঞানিক পদ্ধতিতে খুঁজে পাওয়া যায় না।

কারণ বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি ঘটনাসমূহের পারস্পরিক সম্বন্ধ ও তারা একে অপরের উপর কি প্রভাব বিস্তার করে, এইটুকু ছাড়া আর কিছুই আমাদের শিক্ষা দিতে পারে না। এই-জাতীয় বিষয়মূখ জ্ঞানার্জনের অভিমূথে অভিযান করার আকাজ্ঞা মানবের উচ্চতম <mark>সদ্গুণাবলীর মধ্যে পড়ে এবং আমি আশা</mark> করি আমার বিরুদ্ধে এই অভিযোগ আনীত হবে না যে, এই ক্ষেত্রে মানবের অসমসাহসিক প্রচেষ্টাবলী ও মহান্ সাফল্যকে আমি তুচ্ছ জ্ঞান করছি। তবে এ কথা সমভাবেই স্পষ্ট যে, কোন্ বিষয় কি তাই জানলেই কি হওয়া উচিত বোঝার সদর দরজা খুলে যায় না। কোন জিনিসের স্বরূপ সম্বন্ধে কারও মনে অতীব স্পষ্ট ও পূর্ণাঙ্গ চিত্র থাকতে পারে; কিন্তু তৎসত্ত্বেও সেই জ্ঞানের ভিত্তিতে মানবসমাজের আশা-আকাজ্ফার লক্ষ্য নির্ধারণ করা সম্ভব নয়। বিষয়মুখ জ্ঞান আমাদের হাতে কতকগুলি লক্ষ্যে উপনীত হবার শক্তিশালী সাধন তুলে দেয়; কিন্তু অন্তিম লক্ষ্য ও সেই লক্ষ্যে উপনীত হবার বাসনা অন্ত সূত্র থেকে আসে। এবং এ সভ্য সম্বন্ধে বোধ হয় তর্ক করাই বাহুল্য যে, এই-জাতীয় কোন লক্ষ্য এবং তদকুরূপ মূল্যবোধ নির্ধারণ ব্যতিরেকে আমাদের অস্তিত্ব এবং যাবতীয় ক্রিয়াকলাপ অর্থহীন। নিছক বিষয়মুখ সত্যের জ্ঞান চমৎকার কিন্তু জীবনে পথনির্দেশদানের ব্যাপারে তার ক্ষমতা এত সীমাবদ্ধ যে, ওই বিষয়মুখ সত্যের জ্ঞান লাভ করার আকাজ্ফার মূল্য বা সার্থকতা প্রমাণ করাও তার

দারা সম্ভব নয়। এইখানে তাই আমাদের স্বীয় অস্তিত্ব বিষয়ে নিছক যৌক্তিক ধারণার সীমাবদ্ধতার সম্মুখীন হতে হয়।

তা বলে যেন ধরে নেওয়া না হয় যে, লক্ষ্য নির্ধারণ এবং নৈতিক বিচারবৃদ্ধি গঠনের ক্ষেত্রে বৃদ্ধিযুক্ত চিস্তাধারার কোনরূপ ভূমিকা নেই। কেউ যখন উপলদ্ধি করেন যে কোন লক্ষ্য পরিপূর্তির জন্ম কোন বিশেষ সাধন কার্যকর হবে, তখন সেই সাধনই তার ফলে সাধ্যে পরিণত হয়। বুদ্ধি আমাদের কাছে সাধ্য এবং সাধিত্রের পারস্পরিক সম্বন্ধ সুস্পষ্ট করে তোলে। তবে চরম ও মূলীভূত লক্ষ্য কেবল চিন্তা দ্বারা অধিগত হয় না। আমার মতে বস্তুতঃ মানুষের সামাজিক জীবনে ধর্মের সর্বাপেক্ষা গুরুত্বপূর্ণ কর্তব্য হচ্ছে এই সব মৌলিক লক্ষ্য এবং মূল্যবোধ সম্বন্ধে মানুষকে যথাযথ ভাবে সচেতন করে তোলা এবং মানবজীবনের হৃদয়াবেগের ক্ষেত্রে তাদের দৃঢ়সংলগ্ন বা সাকার করা। তবে কেউ যদি প্রশ্ন করেন যে ওই সব মৌলিক লক্ষ্যের প্রামাণিকতার আধার কোথায়, তা হলে শুধু যুক্তি দিয়ে এর সমর্থন বা বর্ণনা করা যায় না বলে তার উত্তরে কেবল এইটুকুই বলা যেতে পারে যে, সজীব সমাজে শক্তিশালী ঐতিহারপে এ সবের অস্তিহ বিগ্রমান এবং ওই অবস্থায় এগুলি ব্যক্তিমানবের আচার, আশা-আকাজ্জা ও বিচারবৃদ্ধির উপর ক্রিয়া করে। এই মৌলিক লক্ষ্যের অস্তিত্বের কোন স্থুসঙ্গত কারণ অন্বেষণের প্রয়োজন না থাকলেও এরা রয়েছে এবং শুধু রয়েছে নয়, প্রাণ্যবন্ত হয়ে রয়েছে। সাক্ষ্য-প্রমাণ দ্বারা এর অন্তিত্ব অনুভূত হয় না, মহাপুরুষদের মাধ্যমে প্রত্যাদেশের দ্বারা এর অস্তিত্ব প্রকট হয়। এর হেতু অন্বেষণ করার প্রয়োজন নেই। সহজ্ঞ, সরল এবং স্পষ্টভাবে এর স্বধর্ম হৃদয়ঙ্গম করার চেষ্টা করতে হয়।

আমাদের আশা-আকাজ্জা এবং বিচারবৃদ্ধির উচ্চতম আদর্শের নিরিখ হচ্ছে ইহুদি-গ্রীষ্টান ধর্মীয় ঐতিহ্য। এ লক্ষ্য অতীব মহান্ এবং আমাদের এই ক্ষীণ শক্তি নিয়ে আমরা নিতান্ত অল্প মাত্রাতেই এর সন্নিকটবর্তী হতে পারি। কিন্তু তবু এই লক্ষ্য আমাদের আশা-আকাজ্জা এবং মূল্যবোধকে স্থুনিশ্চিত আধারভূমির অবলম্বন দেয়। এই লক্ষ্যকে তার ধর্মীয় পরিবেশ থেকে বিযুক্ত করে যদি কেউ এর মানবীয় দিকটির প্রতিই দৃষ্টিপাত করে, তা হলে সে বোধ হয় এর নিম্নপ্রকারের বর্ণন করবেঃ সমগ্র মানবজাতির সেবার জন্ম ব্যক্তি-মানব যাতে তার ক্ষমতা মুক্তভাবে বিনিয়োগ করতে পারে তার জন্ম তার অবাধ এবং দায়িত্বপূর্ণ বিকাশ।

এতে কোন ব্যক্তি-বিশেষ তো দ্রের কথা, কোন বিশেষ শ্রেণী, গোষ্ঠী বা জাতির উপর দেবত আরোপ করার অবকাশ নেই। ধর্মগ্রন্থসমূহের ভাষায় বলতে গেলে বলতে হবে যে, আমরা সকলেই কি একই পরম পিতার সন্তান নই? প্রত্যুত স্কল্প ভাবে দেখতে গেলে এই আদর্শ অনুযায়ী সমগ্র ভাবে মানবতার উপরও দেবত আরোপ করা যায় না। একমাত্র ব্যক্তি-মানবই আত্মার অধিকারী এবং ব্যক্তি-মানবের স্থমহান্ ভবিতব্য হচ্ছে সেবা করা। শাসন করা বা অন্থ কোন উপায়ে নিজেকে কারও উপর চাপিয়ে দেওয়া তার স্বধ্য নয়।

বহিরাবরণের পরিবর্তে কেউ যদি মূলবস্তুর প্রতি দৃষ্টিপাত করে
তা হলে দেখা যাবে যে, পূর্বোক্ত উক্তি গণতন্ত্রের মূলনীতিস্ফুচক।
যথার্থ গণতন্ত্রপ্রেমী তার নিজ জাতিকে তত্টুকু মাত্রই ভজনা করতে
পারে, যতটুকু একজন ধর্মপ্রাণ ব্যক্তির পক্ষে সম্ভব। ধর্মপ্রাণ
শব্দটিকে এখানে আমাদের দ্বারা নির্ধারিত অর্থে গ্রহণ করতে হবে।

এ সবের মধ্যে তা হলে শিক্ষা ও শিক্ষানিকেতনের ভূমিকা কি ? এই সব শিক্ষানিকেতনেরও কর্তব্য হবে তরুণ সম্প্রদায়কে সেইভাবে গড়ে তোলা, যাতে এইসব মৌলিক নীতি তাদের নিকট নিঃশ্বাসবায়্র তুল্য হয়ে ওঠে। শুধু মৌথিক শিক্ষায় এ কার্য সাধিত হবে না।

এই সব স্থমহান্ আদর্শকে চোখের সামনে রেখে যদি আমাদের যুগের জীবনযাত্রা ও গতি-প্রকৃতির সঙ্গে এর তুলনা করা যায় তা হলে বেশ স্পষ্টভাবেই ধরা পড়বে যে, সভ্য মানব আজ এক ভীষণ সংকটের সম্মুখীন। সর্বগ্রাসী রাষ্ট্র-ব্যবস্থায় খোদ্ শাসকবর্গই মানবতা বৃত্তির বিনষ্টি সাধনের জন্ম চেষ্টা করেন। অন্যান্য অপেক্ষাকৃত স্বল্প বিপজ্জনক অঞ্চলে জাতীয়তাবাদ, পরমত-অসহিষ্ণুতা এবং
স্বাধীনচেতা ব্যক্তিদের ভাতে মেরে জব্দ করার নীতি এই অমূল্য ঐতিহের কণ্ঠরোধপ্রয়াসী।

ক্রমশঃ চিস্তাশীল ব্যক্তিদের ভিতর এই সংকটের গভীরতা সম্বন্ধে সচেতনতা আসছে এবং এই বিপদের সঙ্গে যুঝবার উপযুক্ত হাতিয়ারের সন্ধানও চলছে। জাতীয় এবং আন্তর্জাতিক রাজনীতিতে, আইনসভার প্রাঙ্গণে এবং সাধারণ ভাবে প্রতিষ্ঠানসমূহের ভিতর দিয়ে এই বিপদ থেকে পরিত্রাণ পাবার উপায়ের অনুসন্ধান চলছে। নিঃসন্দেহেই এ-জাতীয় প্রচেষ্ঠার প্রয়োজন অত্যন্ত অধিক। তথাপি পুরাতনকালের মানুষ এমন একটি জিনিস জানতেন, যা আমরা বিশ্বত হয়েছি। পিছনে প্রাণবন্ত প্রেরণা না থাকলে সকল উপায়ই শেষ অবধি মরচে-পড়া হাতিয়ার হয়ে দাঁড়ায়। তবে আমাদের ভিতর এই লক্ষ্যে উপানীত হবার আকাজ্ঞা যদি যথেষ্ট সজীব ও সক্রিয় থাকে তা হলে তার উপযুক্ত উপায় আবিকার ও কর্মের মাধ্যমে তাকে মূর্ত করার সময় শক্তির অপ্রত্রন্তা পরিদৃষ্ট হবে না।

2

বিজ্ঞান বলতে আমরা কী বুঝি এ সম্বন্ধে একটা সর্বজনগ্রাহ্য সিদ্ধান্তে উপনীত হওয়া কঠিন নয়। বিজ্ঞান হচ্ছে বিধিবদ্ধ চিন্তা দারা এই বিশ্বের ইন্দ্রিয়গ্রাহ্য বস্তুনিচয়কে যথাসম্ভব স্থাসভত সম্পর্ক-বন্ধনে গ্রথিত করার শতাকীব্যাপী সাধনা। আর একটু বলিষ্ঠভাবে বললে বলা যায় যে, বিজ্ঞান হচ্ছে স্বতম্ত্র সত্তাবাদের (conceptualization) পদ্ধতিতে অস্তিম্বের উত্তরকালীন পুনর্গঠন প্রেট্টো। কিন্তু আমাকে যদি প্রশ্ন করা হয় যে ধর্ম কী, তা হলে এত সহজে তার উত্তর মাথায় আসে না। আর যদিও বা এখনকার

মত সন্তোষজনক কোন জবাব মনে জাগে, তবুও আমি ভাল-ভাবেই এ কথা জানি যে, এ সম্বন্ধে যাঁরা গভীরভাবে চিন্তা করে গেছেন, তাঁদের সকলের চিন্তাধারাকে কিয়ৎপরিমাণেও একত্র সমাবিষ্ট করা আমার পক্ষে কোন অবস্থাতেই সম্ভবপর নয়।

অতএব ধর্ম কী জিজ্ঞাসা করার পূর্বে সর্বপ্রথম আমি এই প্রশাটি উত্থাপন করা পছন্দ করব যে, যাঁকে ধার্মিক প্রকৃতির মানুষ বলে আমার মনে হচ্ছে, তাঁর আশা-আকাজ্ফার বৈশিষ্ট্য কী ? তাঁকেই আমি ধর্মের বিভায় বিভাসিত বলব, যিনি নিজেকে যথাসাধ্য আত্মকেন্দ্রিক কামনা-বাসনার বন্ধনজালবিমুক্ত করে সর্বক্ষণ স্বার্থশূন্ম চিন্তা, ভাবনা এবং আশা-আকাজ্জা নিয়ে মগ্ন আছেন। আমার মতে কোন ঐশী সত্তার সঙ্গে যুক্ত করা হোক বা না হোক, স্বাপেক্ষা গুরুত্বপূর্ণ বিষয় হচ্ছে এই অন্তর্লীন স্বার্থমূক্ত চারিত্র-ধর্মের শক্তি এবং এর সর্বপ্লাবী অর্থযুক্ততার প্রতি বিশ্বাদের <mark>গভীরতা। তা না হলে বুদ্ধ এবং স্পিনোজাকে ধর্মপ্রাণ ব্যক্তি</mark> বলে গণ্য করা কঠিন হয়ে পড়ে। অতএব ধর্মপ্রাণ ব্যক্তি একনিষ্ঠভাবে এই ধারণা দ্বারা চালিত যে, তাঁর মনে এই স্বার্থশৃন্ম আদর্শ ও লক্ষ্যের তাৎপর্য ও মহানতা সম্বন্ধে সন্দেহের তিলমাত্র অবকাশ নেই, যদিও এইসব আদর্শ ও লক্ষ্যের কোন যৌক্তিক ভিত্তি নেই বা তা থাকার প্রয়োজনও করে না। তার নিজের অস্তিত্বের মতই এগুলির অস্তিত্ব বাস্তব এবং স্বতঃপ্রমাণিত। এই অর্থে ধর্ম হচ্ছে এইসব মূল্যবোধ এবং লক্ষ্য সম্বন্ধে স্পষ্ট ও সম্পূর্ণমাত্রায় সচেতন হয়ে প্রতিনিয়ত এর পরিণামকে শক্তিশালী <mark>এবং স্ব্ব্যাপক করার জন্ম মান্বস্মাজের যুগ-যুগান্তের সাধনা।</mark> পূর্বোক্ত সংজ্ঞার্থ অনুযায়ী বিজ্ঞান এবং ধর্মের কল্পনা করলে কোনমতেই উভয়ের মধ্যে দ্বন্দের অবকাশ থাকে না। কারণ বিজ্ঞান শুধু "কি"—তার উত্তর দিতে পারে, "কি হওয়া উচিত" —এ প্রশ্নের মীমাংদা করার সাধ্য বিজ্ঞানের নেই। বিজ্ঞানের পরিধির বাইরেও সর্ববিধ প্রকারের মূল্যবিচারের অবকাশ রয়েছে। অক্তদিকে, ধর্ম শুধু মান্তুষের চিন্তা ও কার্যের মূল্যায়ন করে। প্রকৃত তথ্য এবং তাদের পারস্পরিক সম্বন্ধ সম্বন্ধে কথা বলার ক্যায়সঙ্গত অধিকার এর নেই। এই ব্যাখ্যা অনুযায়ী অতীতকালের স্থপরিজ্ঞাত ও বিজ্ঞানের দ্বন্দ্বসমূহকে বাস্তব অবস্থার ভুল ধারণাপ্রস্থত ব্যাপার মনে করা উচিত।

এর একটি উদাহরণ দেওয়া যাক। বাইবেলে যা কিছু
লিখিত আছে তার সম্পূর্ণ অভ্রান্ততা মেনে নেবার জন্ম যখন কোন
ধর্মসম্প্রদায় পীড়াপীড়ি করে, তখন এক সংঘর্ষের স্পৃষ্টি হয়।
এর অর্থ হচ্ছে বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে ধর্মের অহেতুক হস্তক্ষেপ। এই
পটভূমিকায় ধর্মগুরুরা গ্যালিলিও এবং ডারুইনের বিরুদ্ধে সংগ্রাম
শুরু করেছিলেন। অন্মদিকে আবার বিজ্ঞানের প্রতিনিধিরাও
বৈজ্ঞানিক পদ্ধতির ভিত্তিতে সময় সময় মূল্যবোধ এবং লক্ষ্য সম্বন্ধে
মৌলিক বিচার করার প্রয়াস করেছেন এবং এই ভাবে নিজেদের
ধর্মের বিরুদ্ধে নিয়োগ করেছেন। মারাত্মক ভ্রান্তি থেকে এইসব
সংঘর্ষের উদ্ভব।

যদিচ দেখা যাচ্ছে যে, ধর্ম এবং বিজ্ঞানের বিহারক্ষেত্র পরম্পর থেকে পৃথক্ করে নির্দিষ্ট করা হয়েছে, তথাপি এতছভয়ের মধ্যে গভীর পারম্পরিক সম্বন্ধ ও নির্ভরশীলতা বিজ্ঞমান। ধর্ম হয়তো মানবজীবনের লক্ষ্য নির্ধারণ করে; কিন্তু তা হলেও বিজ্ঞানের (এখানে এর উদারতম অর্থে কথাটি ব্যবহৃত হল) কাছ থেকে ধর্মকে ভংনির্দিষ্ট লক্ষ্যে উপনীত হবার পন্থা সম্বন্ধে পাঠ গ্রহণ করতে হয়েছে। কিন্তু বিজ্ঞান শুধু তাঁদের পক্ষেই স্থৃষ্টি করা সম্ভব, যারা সত্য এবং ধী লাভের আকাজ্জ্ঞায় পরিপূর্ণভাবে জারিত। অবশ্য অন্তভূতির এই উৎসের গোমুখী রয়েছে ধর্মের এলাকায়। এর সঙ্গে রয়েছে এই সম্ভাবনার প্রতি বিশ্বাস যে, এই অন্তিত্বময় জগতের মূলে যে-সকল কারণ বিভ্যমান তা যুক্তিসম্মত, অর্থাৎ যুক্তি দারা বোধগম্য। পূর্বোক্ত বিশ্বাসে ওতপ্রোত না হলে কেন্ট যথার্থ বৈজ্ঞানিক হতে পারেন বলে আমি ধারণা

করতে পারি না। অবস্থাটা কতকটা এই ভাবে ব্যক্ত করা যেতে পারেঃ ধর্ম ছাড়া বিজ্ঞান পঙ্গু এবং বিজ্ঞান ছাড়া ধর্ম অন্ধ।

পূর্বে যদিও আমি এ কথা বলেছি যে, ধর্ম ও বিজ্ঞানের ভিতর বস্তুতঃ কোন স্থায়সঙ্গত দ্বৰ থাকতে পারে না, তা হলেও এর একটি জরুরী দিক সম্বন্ধে আর একটু খোলসা করে বলা উচিত বোধ করছি। ঐতিহাসিক ধর্মের সঠিক অন্তর্নিহিত বস্তুর পরিপ্রেক্ষিতেই এই সংশোধনী ব্যাখ্যা করব। ঈশ্বরের ধারণা সম্বন্ধেই এই সংশোধনী ব্যাখ্যা প্রয়োজন। মানবসমাজের আধ্যাত্মিক অভিব্যক্তির উযালগ্নে মামুষ নিজের মূর্তিতে বহুদেববাদের কল্পনা করেছিল। মানুষ ভেবেছিল যে, দেবতারা তাঁদের ইচ্ছাশক্তি প্রয়োগ করে এই বস্তু-জগৎকে নিয়ন্ত্রিত না হলেও অন্ততঃ প্রভাবিত করেন। মন্ত্র-তন্ত্র এবং প্রার্থনা দ্বারা মানুষ এই সকল দেবতার বিধানকে নিজের অনুকৃল করার চেষ্টা করত। এ যুগে ধর্ম গ্রন্থসমূহের মাধ্যমে যে ঈশ্বরের ধারণা প্রচার করা হয়, তা দেববাদের সেই প্রাচীন ধারণার উদ্গতি। ঈশ্বরের এই নরাকৃতিবাদী প্রকৃতির প্রমাণ পাওয়া যায় মানবের এই আচরণে যে, মানুষ আজও সেই এশী সত্তার কাছে প্রার্থনা প্রসঙ্গে নিজ কামনা ও ইচ্ছার পরি-পূর্তি যাচ্ঞা করে।

এ কথা নিশ্চয় কেউ অস্বীকার করবেন না যে, এক সর্বশক্তিমান, স্থায়বিচারক এবং সর্বমঙ্গলকারী মানুষিক ঈশ্বর, মানবকে
সান্ত্রনা, সহায়তা এবং পথনির্দেশ দিতে পারেন। এ ছাড়া,
সরলধর্মী হবার কারণে এই কল্পনা একান্ত অবিকশিত মনেরও
অধিগম্য। কিন্তু সঙ্গে সঙ্গে এই কল্পনার ভিতর স্থুস্পন্ত তুর্বলতাও
বিভ্যমান এবং ইতিহাসের স্কুচনা থেকেই এ কথা বেদনাদায়ক
ভাবে অনুভূত হয়েছে। অর্থাৎ এই সত্তা যদি সর্বশক্তিমান হয়,
তা হলে মানুষের প্রতিটি ক্রিয়াকলাপ সহ প্রত্যেকটি ঘটনা মানুষের
প্রতিটি চিন্তা এবং প্রত্যেকটি মানবীয় হৃদয়াবেগ ও আশা-

আকাজ্ঞাও নিশ্চয় সেই পরম পুরুষেরই কৃতি। স্থৃতরাং এরূপ এক সর্বশক্তিমান সন্তার উপস্থিতিতে মানুষকে কি করে ভার কার্যকলাপ এবং চিস্তা-ভাবনার জন্ম দায়ী করার কথা চিস্তা করা যেতে পারে? মানুষের কোন কৃতকর্মের জন্ম শাস্তি বা পুরস্কার দেবার সময় তিনি বহুলাংশে নিজের আচরণ সম্বন্ধেই রায় দিচ্ছেন বলতে হবে। এর সঙ্গে ভাঁর কল্যাণকারী রূপ এবং সত্যুশীল প্রকৃতির সম্বন্ধ কোথায়?

ধর্ম এবং বিজ্ঞানের পরিধি সংক্রান্ত ইদানীন্তন বিবাদের মূল <mark>উংস হচ্ছে এই মানুষিক ঈশ্বরের কল্লনা। বিজ্ঞানের লক্ষ্য হচ্ছে</mark> দেশকালের পটভূমিকায় বস্তু এবং ঘটনার পারস্পরিক সম্বন্ধ নির্ণয়কারী 'সামান্ত' নিয়ম প্রতিষ্ঠা করা। এই সব প্রাকৃতিক নিয়ম বা বিধানের জন্ম সম্পূর্ণ সাধারণ (general) বৈধ-বলবতা প্রয়োজন, এ কথার প্রমাণ দরকার করে না। মুখ্যতঃ এ একটি কার্যক্রম এবং নীতিগত ভাবে একে অধিগত করার প্রত্যয় শুধু আংশিক সাফল্যের উপর আধারিত। কিন্তু সম্ভবতঃ এমন কাউকে পাওয়া যাবে না, যিনি এই আংশিক সাফল্যকে অস্বীকার করবেন ও এ সবের মূলে মানুষের আত্মপ্রভারণা ক্রিয়াশীল বলে অভিযোগ করবেন। আধুনিক মানব এই সব প্রাকৃতিক বিধানের মর্ম খুব সামাগ্রই দ্রুদয়ঙ্গম করতে পারলেও ভার চেতনায় এই কথা গভীরভাবে দাগ কেটে বসে গেছে যে, এই রকম ব্রিধানের ভিত্তিতেই আমরা কোন কোন ক্ষেত্রে ইন্দ্রিয়গ্রাস্থ বস্তুর কালিক আচরণ সম্বন্ধে অতীব সৃক্ষ্ম ও নিশ্চিত ভাবে ভবিশ্বদাণী করতে পারি। সে জানে যে কয়েকটিমাত্র সরল নিয়মের সহায়তায় সৌরজগতের ভিতর অবস্থিত গ্রহনক্ষত্রের গতিপথ অত্যন্ত সঠিকভাবে পূর্ব হতেই গণনা করা যায়। এতটা সুশ্ধ রূপে না হলেও এই ভাবে কোন বৈহ্যতিক মোটরের কার্যবিধি, বেতারের প্রেরক্যন্ত্রের (transmission) গতি-প্রকৃতি বা বেতার-যন্ত্রের কার্যকলাপ আগে থেকেই হিসাব করা যায়। এগুলির

বেলায় কোন অভিনব তথ্যের বিকাশকালেও এই নিয়মের ব্যতিক্রম

প্রকৃত প্রস্তাবে, কোন ইন্দ্রিয়গ্রাহ্য জটিল বস্তুর (phenomenological complex) উপাদানীভূত অংশগুলির সংখ্যা যখন খুব বেশী হয়, তখন অধিকাংশ ক্ষেত্রেই বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি অকার্যকারী প্রমাণিত হয়। আবহাওয়ার কথা ধরলেই পূর্বোক্ত বক্তব্য স্পষ্ট হবে। মাত্র কয়েক দিন পরের আবহাওয়া কি রকম হবে, সে সম্বন্ধে ভবিশ্বদাণী করা অসম্ভব হয়ে ওঠে। তবে এ বিষয়ে কেউ সন্দেহ করবেন না যে, এ ক্ষেত্রে আমরা এমন একটা কারণিক সম্বন্ধের সম্মুখীন, যার কারণিক উপাদানাবলী আমাদের কাছে মুখ্যতঃ বিদিত। এ ক্ষেত্রে ভবিশ্বতে সংঘটিতব্য ঘটনাবলী সম্বন্ধে সঠিক ভবিশ্বদাণী করতে অসমর্থ হবার কারণ প্রকৃতির মধ্যে বিধিবদ্ধতার অভাব নয়, এর মূলে রয়েছে বহুবিচিত্র হেতুর ক্রিয়াশীলতা।

জীবিত বস্তুসমূহের নিয়মের রাজ্যের ভিতর আমরা অপেক্ষাকৃত অগভীরভাবে প্রবেশ করেছি। তবে অন্ততঃ স্থুনির্দিষ্ট প্রয়োজনের নিয়মের আভাস পাবার মত যথেষ্ট গভীরতায় অনুপ্রবেশ করতে আমরা সমর্থ হয়েছি। বংশগতির স্থুব্যবস্থিত অনুক্রম এবং ক্ষৈব সন্তার আচরণের উপর স্থুরাসার প্রমুখ বিষের ক্রিয়ার কথা চিস্তা করলে পূর্বোক্ত উক্তির সার্থকতা চোখে পড়বে। এক্ষেত্রে সর্ব-সামান্ত সম্বন্ধের নিখুঁত ধারণার অভাব ,বায়ছে; এদের বিধান সম্বন্ধে জ্ঞানের অপ্রত্রতা নেই।

মানুষ যতই সকল ঘটনার এইরূপ বিধিবদ্ধ নিয়মের ধারণার বারা অনুপ্রাণিত হয় ততই তার মনে এই বিশ্বাস দৃঢ়মূল হয় যে, এই স্থাবস্থিত নিয়মের রাজ্যে অন্যজাতীয় কিছু ঘটার মত কোনরকম ফাঁকের অবকাশ নেই। তার কাছে প্রাকৃতিক ঘটনাবলী থেকে স্বতন্ত্র কারণ রূপে কোনরকম মানবীয় বা এশী ইচ্ছার বিধানের অস্তিব নেই। তবে প্রাকৃতিক ঘটনাবলীর ক্ষেত্রে হস্তক্ষেপ- কারী নররূপী ঈশ্বরের ধারণাকে কোনমতেই প্রকৃত দৃষ্টি থেকে বিজ্ঞান দারা খণ্ডন করা যেতে পারে না। কারণ এই মতবাদ চিরকালই সেই জ্ঞানরাজ্যে শরণ নিতে পারে, যেখানে বৈজ্ঞানিক বুদ্দি আজও প্রবেশ করতে পারে নি।

তবে আমার দৃঢ় বিশ্বাস, ধর্মের প্রতিনিধিদের এবংবিধ আচরণ শুধু অনুপযুক্ত নয়, মারাত্মকও বটে। কারণ যে মতবাদ স্পষ্ট আলোকে আত্মরক্ষা করতে পারে না, যার অস্তিত বজায় রাখার জন্য অন্ধারের শরণ নেওয়া প্রয়োজন হয়, মানবসমাজের উপর থেকে অবশ্যই তার প্রভাব অদ্শা হবে। কিন্তু ধর্মের প্রভাব হ্রাসপেলে মানব-প্রগতির অপ্রমেয় ক্ষতি। নৈতিক মঙ্গলবিধানের সংগ্রামে ধর্মগুরুদের নরাকৃতি ঈশ্বরবাদকে বিসর্জন দেবার মত মহিমা অর্জন করতে হবে। অর্থাৎ ভয় ও আশার যে উৎস থেকে অতীতে যাজকসম্প্রদায় অমিত ক্ষমতা সংগ্রহ করেছেন, তা বর্জন করতে হবে। র্ধর্মগুরুদের কর্মপ্রচেন্তার সহায়ক হবে সেই শক্তি, যা মান্ধবের ভিতরই ঈশ্বরত্ব অর্থাৎ সত্য শিব স্থান্দরের ভাবনার বিকাশসাধনক্ষম। এ দায়িত্ব সম্পাদন করা অপেক্ষাকৃত কঠিন, তবে অনেক বেশী যোগ্যতর, মহত্তর কার্য। শ ধর্মগুরুরা উপরি-উক্ত বিশোধন প্রক্রিয়া সম্পাদন করবার পর নিশ্চয় সানন্দে লক্ষ্য করবেন যে, বিজ্ঞানসম্মত জ্ঞান দ্বারা সত্যকার ধর্ম আরও শ্রীমৎ এবং অতলম্পর্শ হয়েছে।

মানবস্মাজকে অহমিকাপূর্ণ কামনা, বাসনা এবং ভীতিবন্ধন থেকে যথাসাধ্য মুক্ত করা যদি ধর্মের অক্যতম লক্ষ্য হয়, তবে আর এক অর্থে বৈজ্ঞানিক যুক্তিবাদ ধর্মের সহায়তা করতে পারে। যদিও এ কথা সত্য যে বিজ্ঞানের লক্ষ্য হচ্ছে ঘটনার সঙ্গে জড়িত ও তার পরিণাম সম্বন্ধে ভবিশ্বদ্বাণী করণক্ষম নিয়মাবলী আবিদ্ধার করা, তথাপি এ-ই তার একমাত্র আদর্শ নয়। আবিষ্কৃত সম্বন্ধাবলীকে বিজ্ঞান যথাসম্ভব স্বল্পসংখ্যক পরস্পার-স্বতন্ত্ব ভাবমূলক (conceptual)

^{*} হার্বাট স্থাম্থেলের 'রিলিফ অ্যাও অ্যাকশান্' নামক গ্রন্থে এই ভাবাধারা অত্যস্ত স্থানরভাবে উপস্থাপিত করা হয়েছে।

মৌলিকে পরিণত করার অভিলাষী। বছর ভিতর এই যুক্তিসম্মত একত্ব-দর্শন-প্রয়াসের ভিতরই এর সর্বোচ্চ সাফল্য পরিদৃশ্যমান। অবশ্য এ কথাও যথার্থ যে, এই প্রচেষ্টাই ভ্রমের শিকার হবার মত প্রচণ্ডতম সংকটের মুখে বিজ্ঞানকে ঠেলে দিতে বাধ্য করে। তবে যে কেউ এই ক্ষেত্রে সাফল্যজনক অগ্রগতির স্বাদ প্রগাঢ়ভাবে আস্বাদন করার স্থযোগ পেয়েছেন, তিনিই বিশ্বস্তার গভীর যৌক্তিকত। এবং নিয়মনিষ্ঠা দেখে শ্রদ্ধায় অভিভূত হয়ে পড়েছেন। তাই তাঁর ভিতর ধীশক্তির অববাহিকা বেয়ে ব্যক্তিগত আশা-আকাজ্ঞার শৃঙ্খল-বন্ধন-মুক্ত স্ফ্দূরপ্রসারী নিবৃত্তির আবির্ভাব হবে। এর ফলে তিনি সমগ্র সন্তার ভিতর বিমূর্ত যুক্তি-মহিমার প্রতি একটা অতীব বিনত মানস-দৃষ্টিকোণ গ্রহণ করবেন। এই যুক্তি-মহিমা অতীব গভীর হলে আর মানুষের অধিগম্য থাকে না। আমার কাছে অবশ্য এই দৃষ্টিভঙ্গী ধর্মের উত্তুঙ্গতম স্থিতি বলে মনে হয়। স্থৃতরাং আমার ধারণায় বিজ্ঞান ধর্মকে শুধু ঈশ্বরের নরাকৃতিবাদরূপী খাদ থেকেই মুক্ত করে না, বিজ্ঞান আমাদের জীবনবোধের এক ধর্মীয় অধ্যাত্মীকরণও করে থাকে।

মানুবের আধ্যাত্মিক অভিব্যক্তি যতই অগ্রসর হচ্ছে ততই আমার স্থির বিশ্বাস জন্মাচ্ছে যে, জীবন বা মৃত্যুর প্রতি আতঙ্ক বা অন্ধ-বিশ্বাসের ভিতর যথার্থ ধার্মিকতার পথের নিশানা নেই। এর সন্ধান পাওয়া যাবে যৌক্তিক জ্ঞানলাভের প্রয়ন্থের ভিতর। এই অর্থে আমি মনে করি যে, ধর্মগুরুকে যদি তাঁর স্থুমহান্ শিক্ষাসত দায়িত্থ পালন করতে হয়, তবে তাঁকে শিক্ষকও হতে হবে।

পর্ম এবং বিজ্ঞান ঃ এদের ভিতর সঙ্গতিবিধান করা কি অসম্ভব ?

ধর্ম এবং বিজ্ঞানের ভিতর সত্যসত্যই কি কোন অনতিক্রমণীয় বিরোধ বিজ্ঞমান ? বিজ্ঞান কি ধর্মকে তার মর্যাদাচ্যুত করে সেই স্থানে অধিষ্ঠিত হতে পারে ? এই প্রশ্নগুলির উত্তর বহু শতাবদী ধরে জীবন-বিজ্ঞাসা যথেষ্ট তর্ক-বিতর্ক সৃষ্টি করেছে, এমনকি এর ফলে তীব্র বাদ-বিবাদও হয়েছে। এতদ্সত্ত্বেও আমার মনে তিলমাত্র সন্দেহ নেই যে, যদি পক্ষপাত্র্যুগ্র বিচার করা যায় তা হলে উভয় ক্ষেত্রেই নিঃসন্দেহে আমরা নঞ্র্থক উত্তর পাব। এই বিষয়ে একটা সমাধানে উপনীত হবার পথে বৃহৎ বাধা হচ্ছে এই যে, 'বিজ্ঞান' বলতে কি বোঝায় এ সম্বন্ধে বেশীর ভাগ লোক সহমত হলেও 'ধর্মের' সংজ্ঞার্থ নিয়েই তাদের ভিতর মতবৈষম্য হবার সম্ভাবনা বেশী।

আমাদের কাজের জন্ম অতি সহজেই আমরা নিম্নপ্রকারে বিজ্ঞানের সংজ্ঞার্থ নির্দেশ করতে পারি: "বিজ্ঞান হচ্ছে আমাদের ইন্দ্রিয়লক অভিজ্ঞতাবলীর ভিতর স্থানিয়ন্ত্রিত সম্বন্ধ-সূত্র আবিদ্ধারের উদ্দেশ্যে বিধিবদ্ধ চিন্তা।" প্রত্যক্ষভাবে বিজ্ঞান জ্ঞানের জনক এবং পরোক্ষভাবে কর্মপদ্ধতির স্রস্তা। পূর্ব হতে নির্দিষ্ট লক্ষ্য স্থগোচর থাকলে বিজ্ঞান প্রণালীবদ্ধ কার্যক্রেমের ইঙ্গিত দেয়। তবে লক্ষ্য নির্ধারণ এবং মূল্যবোধ নির্ণয় করা বিজ্ঞানের ক্ষেত্রবহিভূতি ব্যাপার। এ কথা সত্য যে, বিজ্ঞান তার কার্যনিক সম্বন্ধের ধারণা-শক্তি অন্থযায়ী কোন বিশেষ আদর্শ বা মূল্যবোধের স্থসংগতি বা বৈসাদৃশ্য সম্বন্ধে গুরুত্বপূর্ণ সিদ্ধান্তে উপনীত হতে পারলেও লক্ষ্য এবং মূল্যবোধ সম্বন্ধে স্থাধীন ও মৌলিক সংজ্ঞা নির্দেশ করা বিজ্ঞানের আয়ত্তের বাইরে থেকেই যায়।

পক্ষান্তরে সাধারণতঃ ধর্ম সম্বন্ধে এ কথা মেনে নেওয়া হয় যে,
লক্ষ্য এবং মূল্যবোধ নিয়েই এর কাজ। মানুষের চিস্তা ও কর্মের
স্থান্যবেগ সঞ্জাত আধারের উপরই মোটামুটি এর অবস্থিতি। তবে
এ প্রসঙ্গে স্মরণ রাখতে হবে যে, মানব-প্রজাতির অপরিবর্তনীয়
বংশগত সংস্থারধর্মকে অতিক্রম করা সম্ভব নয়। বিশ্বপ্রকৃতির প্রতি
মানুষের মনোভাব, ব্যষ্টি ও সমষ্টিজীবনের আদর্শ নির্ধারণ এবং
মানবের পারস্পরিক সম্বন্ধের ক্ষেত্রই ধর্মের বিচরণভূমি। মানবঐতিহ্যের উপর শিক্ষাগত প্রভাব বিস্তার এবং মহাকাব্য ও পুরাণজাতীয় কতকগুলি সহজলভ্য ভাবধারা ও কাহিনীর প্রচার ও

বিকাশ সাধন দ্বারা ধম পূর্বোক্ত আদর্শসমূহ রূপায়ণের চেষ্টা করে। এইসব কার্যসূচীর ফলে পূর্বস্বীকৃত আদর্শ অনুযায়ী মানবের মূল্যায়নক্রিয়া ও কার্যকলাপ প্রভাবিত হতে দেখা যায়।

ধর্মীয় ঐতিত্যের এই পৌরাণিক, অথবা বলা যেতে পারে,
সাংকেতিক অন্তর্গূ ত বস্তুর সঙ্গেই বিজ্ঞানের সংঘর্ষ হবার সম্ভাবনা।
এরকম ঘটে তখনই, যখন এই ধর্মীয় কল্পনারাজি বিজ্ঞানের
এলাকাভুক্ত বিষয় সম্বন্ধে গোঁড়ামিপূর্ণ উক্তি করে। অতএব ধর্মীয়
লক্ষ্যের পরিপূর্তির জন্ম বাস্তবিকপক্ষে অপরিহার্য নয় এমন সব
বিষয় নিয়ে যাতে এ-জাতীয় বিবাদ উপস্থিত না হয় তার প্রতি
দৃষ্টি রাখা ধর্মের সত্যকার সংরক্ষণের জন্ম অতীব প্রয়োজন।

পৌরাণিক কাহিনীর সংস্রব কাটিয়ে প্রচলিত বিভিন্ন ধর্মমতগুলিকে তাদের শুদ্ধ স্বরূপে নিরীক্ষা করলে আপেক্ষিকবাদী
(relativistic) বা সনাতন রীতিসন্মত বিশ্বাসের প্রবক্তারা
এইসব বিভিন্ন ধর্ম মতের ভিতর যে পরিমাণ পার্থক্য আছে
বলে আমাদের বিশ্বাস করতে বলেন, আমি কিন্ত তাদের ভিতর
তেমন কোন মৌলিক পার্থক্য খুঁদ্ধে পাই না। অবশ্য একে
কোনমতেই বিশ্বয়কর আখ্যা দেওয়া যায় না। কারণ সমাজ
ও তার ব্যক্তি-সদস্থদের মানসিক পবিত্রতা ও সজীবছ রক্ষা
এবং তার অভিবৃদ্ধিই সর্বদা ধর্ম-আধারিত কোন সম্প্রদায়ের
নৈতিক আচরণের লক্ষ্য হওয়া উচিত। এ না হলে সেই সমাজের
বিলুপ্তি অবশ্যস্তাবী। মিথ্যাচার, অপ্যশ কীর্তন, প্রতারণা এবং
হত্যা ইত্যাদিকে সন্মানকারী সমাজ বস্তুতঃ অধিককাল টিকতে
পারে না।

ভাল ছবি বা ভাল গান বলতে কি বোঝায় তা বলা যেমন শক্ত, তেমনি কোন বিশেষ ঘটনার সম্মুখীন হলে কি যে কাম্য এবং কি বর্জনীয়, তা স্পষ্টভাবে নির্ণয় করা বড় সহজসাধ্য ব্যাপার নয়। ব্যাপারটা যুক্তি দিয়ে বোঝার চেয়ে স্বজ্ঞা দিয়ে অন্থভব করা সহজ্ঞ। অনুরূপভাবে বলা যায়, মানবসভাতা যেসব স্থমহান্

নেতিক গুরুর জন্ম দিয়েছে, এক দিক থেকে তাঁদের ভিতর লোকোত্তর শিল্পপ্রতিভা ছিল, অর্থাৎ তাঁরা ছিলেন জীবন-শিল্পী জীবন-সংরক্ষণ এবং অহেতুক ছুঃখ-জ্বালার হাত থেকে অব্যাহতি পাবার প্রত্যক্ষ উদ্দেশ্য-চালিত একেবারে প্রাথমিক উপদেশাবলী ছাড়া আরও এমন অনেক বিধান আছে, বাহতঃ <mark>যা ওই সব</mark> প্রাথমিক উপদেশের সঙ্গে পুরোপুরি তুলনীয় না হলেও আমরা তাদের উপর যথেষ্ট গুরুত্ব আরোপ করে থাকি। এ প্রসঙ্গে সত্যের উনাহরণ নেওয়া যেতে পারে। সত্য পালন ও সত্য <mark>সকলের আয়ত্তগম্য করার জন্ম মানুষের কণ্টকৃত শ্রম স্বীকারের</mark> এবং স্বাক্তন্দ্যের প্রভূত পরিমাণ ক্ষতি হবার সম্ভাবনা থাকলেও কি বিনা শর্তে সভ্যের সাধন করতে হবে ? এইজাতীয় আরঞ্জ অনেক প্রশ্ন আছে, যৌক্তিক স্থবিধার দিক থেকে সহজে কা মোটেই যার জবাব দেওয়া যায় না। তবুও আমি তথাকথিত আপেক্ষিকবাদী (relativistic) দৃষ্টিকোণকে যথার্থ বলে মেনে নিতে পারি না, এমন কি আরও সৃত্ম নৈতিক সিকান্ত নিয়ে চর্চা করার সময়ও ন্যু।

একেবারে প্রাথমিক ধর্মীয় নির্দেশের দৃষ্টিকোণ থেকে আধুনিক সভ্য মানবের বাস্তব জীবনযাত্রাপদ্ধতি বিবেচনা করলে যে অভিজ্ঞতা অর্জিত হবে, তার ফলে গভীর বেদনা ও হতাশার ভাব আসতে বাধ্য। কারণ ধর্ম যেখানে ব্যাষ্ট্র ও সমষ্ট্রিকে নিজ নিজ ক্ষেত্রে পরস্পরের ভিতর ভ্রাতৃজনোচিত প্রেমসম্বন্ধ স্থাপন করার নির্দেশ দিচ্ছে, কার্যতঃ সেখানে ঐকতানের পরিবর্তে মল্লভূমির দৃশ্য চোখে পড়ছে। কি আর্থনীতিক কি রাজনৈতিক—সর্ব ক্ষেত্রেই মূল নীতি হচ্ছে সঙ্গী-সহচরদের বঞ্চিত করে নিজ সাফল্যের জন্ম প্রাণপণ চেষ্টা করা। এই প্রতিদ্বিতামূলক মনোভাব এমনকি বিগ্রালয়ের শিশুদের মধ্যেও বাসা বেঁধেছে। এর ফলে মানুষের মন থেকে ভ্রাতৃত্বভাব এবং সহযোগিতার মনোভাব অদৃশ্য হচ্ছে এবং মানুষ স্টিধর্মী ও মননশীল কার্যের প্রতি আকর্ষণকে সাফল্যের পরিমাপক বিবেচনা করার পরিবর্তে আত্মকেন্দ্রিক আশা-আকাজ্জা এবং প্রতিদ্বন্দ্রিতায় পিছিয়ে পড়ার ভয়কে সাফল্যের ভিত্তি জ্ঞান ক্রুরছে।

তুঃখবাদীরা বিশ্বাস করেন যে, মানবস্বভাবের মধ্যেই এই রুক্ম অবস্থার বীজ নিহিত। এ-জাতীয় মতবাদ প্রচারকারীরা সত্যকার ধর্মবিশ্বাদের বৈরী। কারণ তাঁদের বক্তব্যের পরোক তাৎপর্য হচ্ছে এই যে, ধর্মের শিক্ষাসমূহ উচ্চাদর্শের অলীক কল্লনা মাত্র এবং মানবীয় কার্যকলাপের ক্লেত্রে পথনির্দেশের প্রান্থপযুক্ত। কয়েকটি তথাকথিত আদিম সংস্কৃতির সমাজগঠন-প্রণালী অনুধাবন করার পর এ কথা স্পষ্টভাবে প্রমাণ হয়েছে থে, এই-জাতীয় পরাজিতের মনোভাব গ্রহণ করার পিছনে আদৌ কোন যুক্তি নেই। এই সমস্তার (ধর্ম সম্বন্ধে চিন্তা ও আলোচনা করতে গেলে এই কঠোর সমস্তার সম্মুখীন হতেই হবে) সঙ্<mark>কে</mark> সংশ্লিষ্ট প্রত্যেককে পেবলো ইণ্ডিয়ানদের সমাজ-গঠন-বর্ণনাকারী ক্লথ বেনিডিক্টস্ লিখিত 'প্যাটার্নস অফ কালচার' গ্রন্থখানি অধ্যয়ন করতে পরামর্শ দেওয়া হচ্ছে। স্মৃকঠোর জীবনযাত্রার পরিবেশের ভিতরও এই উপজাতি মোটামুটি তাদের সমাজের সকলকে প্রতি-ছন্দ্বিতামূলক মনোভাবের যন্ত্রণা থেকে মুক্ত করার মত ত্রুহ কার্য সম্পাদন করেছে। সুখ-স্বাচ্ছন্দ্যের বিন্দুমাত্র হ্রাস না ঘটিয়েই এদের ভিতর বাইরের চাপ বিবর্জিত মিতাচারী ও সহযোগিতা-মূলক জীবনাভ্যাস বিকশিত হয়ে উঠেছে।

এখানে ধর্মের যে ভাষ্য করা হল, তদন্ন্যায়ী ধর্মীয় মনোভাবের উপর বিজ্ঞানের নির্ভরতা স্বয়্মায়াত। আমাদের এই
প্রবল জড়বাদী যুগে এই সম্বন্ধকে বড় সহজে উপেক্ষা করা হয়।
এ কথা সত্য যে, বৈজ্ঞানিক গবেষণার ফলাফলসমূহ ধর্ম বা নীতিশাস্ত্রের বিচার-বিবেচনা থেকে সম্পূর্ণ স্বতন্ত্র। তবে যেসব ব্যক্তি
বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে অতীব মহান্ স্টিশীল অবদান রেখে গেছেন,
তাঁরা সকলেই যথার্থ ধর্মীয় বিশ্বাদে ওতপ্রোত ছিলেন, অর্থাৎ

তাঁরা দৃঢ়ভাবে বিশ্বাস করতেন যে, আমাদের এই বিশ্ব-ব্রহ্মাণ্ড এক পূর্ণবস্তুর প্রতীক এবং জ্ঞানার্জনের যৌক্তিক প্রয়াস-প্রবণতার অধীন। ফ্রদয়ের এই বিশ্বাস যদি যথেষ্ট দৃঢ়মূল না হত এবং জ্ঞানান্ত্রেবণ তৃষ্ণা যদি স্পিনোজা কথিত "ভগবান বৃদ্ধিমানদের ভালবাসেন" (Amor Dei Intellectualis) নীতি দ্বারা উজ্জীবিত না হত, তা হলে তাঁরা মানবের স্থমহান্ কীর্তিরাজি সম্পাদনকারী সেই নিরলস সাধনা চালিয়ে যেতে পারতেন না।

বিজ্ঞান ও নীতিশাস্ত্রের নিয়ম

বিজ্ঞান যে সম্বন্ধের অন্বেষণ করে, তা অন্বেষণকারী-ব্যক্তিনিরপেক্ষভাবে বিভ্যমান বলে মনে করা হয়। মানুষ যেখানে স্বয়ং অন্বেষণের পাত্র, সেখানেও এই একই পদ্ধতি অনুস্ত হয়। অথবা বৈজ্ঞানিক উক্তির বিষয়বস্তু গণিতের মত আমাদের মানসস্তু ধারণাও হতে পারে। এরূপ ধারণার সঙ্গে যে বাহাজগতের কোন কিছুর সম্বন্ধ থাকতেই হবে, তার কিছু মানে নেই। তবে যাবতীয় বৈজ্ঞানিক উক্তি বা নিয়মের একটি সাধারণ বৈশিষ্ট্য আছে: সেগুলি "সত্য বা মিথ্যা" (যথেষ্ট বা অপ্রচুর)। মোটামুটিভাবে বলতে গেলে, আমরা তাদের অনুমোদন করি বা বর্জন করি।

বৈজ্ঞানিক চিন্তা-প্রক্রিয়ার আর একটি বৈশিষ্ট্য আছে। সুশৃঙ্খল একটি পুদ্ধতি গড়ে তোলার জন্ম বৈজ্ঞানিক চিন্তা-প্রক্রিয়া যে ধারণার শরণ নেয়, তা ভাবাবেগব্যঞ্জক নয়। বিজ্ঞানবিদ্দের কাছে ইচ্ছা, মূল্যনির্ধারণ, ভাল, মন্দ বা কোন লক্ষ্যের অস্তিত্ব নেই; আছে কেবল "হওয়া" (Being)। আমরা যতক্ষণ নিছক বিজ্ঞানের রাজত্বে থাকি, ততক্ষণ "নান্তম্" জাতীয় উক্তির সাক্ষাৎ পাওয়া যাবে না। সত্যসন্ধ বিজ্ঞানীদের ভিতর কতকটা পিউ-রিটানদের মত সংযম থাকে—তিনি সর্বপ্রকার স্বেচ্ছাচার ও ভাবালুতা থেকে দূরে থাকেন। এই বৈশিষ্ট্য এক ধীরগতি

বিকাশের পরিণাম। আধুনিক পাশ্চাত্ত্য চিন্তাধারায় এ এক অভিনব বস্তু।

পূর্বোক্ত উক্তি থেকে মনে হতে পারে যে, যুক্তিসিদ্ধ চিন্তাধারার সঙ্গে বৃঝি নীতিধর্মের কোন সম্পর্ক নেই। বস্তুতঃ বিভিন্ন
ঘটনা ও তাদের পারস্পরিক সম্বন্ধ সম্পর্কীয় বৈজ্ঞানিক উক্তি
কোন নৈতিক বিধান স্থাষ্ট করতে অক্ষম। তবে যুক্তিসিদ্ধ চিন্তাধারা এবং অভিজ্ঞতালক জ্ঞান দাবা নৈতিক বিধানাবলীকে যুক্তিবাদআধারিত ও সুশৃষ্থল করা যায়। কতকগুলি মৌলিক নৈতিক
প্রতিজ্ঞা (proposition) সম্বন্ধে আমরা একমত হতে পারলে
তার থেকে অপরাপর নৈতিক প্রতিজ্ঞাসমূহে উপনীত হওয়া যায়।
তবে এর জন্ম প্রাথমিক প্রতিজ্ঞাগুলি খুবই যথাযথভাবে বিবৃত
হওয়া প্রয়োজন। গণিতের কেত্রে স্বতঃসিদ্ধের (axioms) যে
স্থান, নীতশান্ত্রে পূর্বোক্ত প্রকারের নৈতিক প্রতিজ্ঞারও সেই
ভূমিকা।

এই কারণে আমরা "কেন মিথ্যা কথা বলব না ?"—এ-জাতীয় প্রশ্ন উত্থাপন করা অর্থহীন বলে মনে করি না। এ ধরনের প্রশ্নকে আমরা যুক্তিসংগত মনে করি; কারণ এ-জাতীয় সকল আলোচনায় কোন-না-কোন প্রকারের নৈতিক প্রতিজ্ঞাকে অবলীলাক্রমে স্বতঃ-সিদ্ধ বলে বিবেচনা করা হয়ে থাকে। তারপর এইসব মৌলিক প্রতিজ্ঞার সঙ্গে সংশ্লিষ্ট নৈতিক বিধানাবলী আবিদ্ধার করে আমরা সম্ভষ্টি বোধ করি। মিথ্যা কথা বলার ব্যাপারে যুক্তিধারা বোধ-হয় কতকটা নিম্নপ্রকারে চলে: মিথ্যা বলার স্বভাব অপরের কথায় বিশ্বাস নই করে। আর এই-জাতীয় বিশ্বাস না থাকলে সামাজিক সহযোগিতা অসম্ভব বা ছরাহ হয়ে পড়ে। অথচ মানব-জীবনের অস্তিত্ব ও সৌকর্যের জন্ম পূর্বোক্ত প্রকারে সহযোগিতা অপরিহার্য। এর অর্থ হচ্ছে এই যে, "নান্তম্" নীতিবাক্যের পিছনে "মানবজীবন সংরক্ষণীয়" এবং "ছঃখকন্ট যথাসম্ভব কমানো উচিত"—এই সনাতন দাবি ক্রিয়াশীল।

কিন্তু কোথা থেকে এইসব নৈতিক শ্বতঃসিদ্ধির জন্ম ? এগুলি কি মনগড়া ? এগুলি কি কেবল মহাপুরুষের উক্তি ? না, মানুষের অভিজ্ঞতা থেকে এর সৃষ্টি এবং পরোক্ষভাবে ওইরকম অভিজ্ঞতা থেকেই এর সমৃদ্ধি ? বিশুদ্ধ তর্কশাস্ত্রের দিক থেকে যাবতীয় শ্বতঃসিদ্ধিই শ্বেচ্ছাচারমূলক, নীতিশাস্ত্রের এলাকার শ্বতঃসিদ্ধিও এর ব্যতিক্রম নয়। তবে মনোবিজ্ঞান ও শ্বপ্রজননবিত্যার (Genetics) দৃষ্টিকোণ থেকে এদের মোটেই শ্বেচ্ছাচারমূলক বলা চলে না। ত্বঃখ-কন্ট ও বিনষ্টি পরিহার করার আমাদের সহজ প্রবৃত্তি এবং প্রতিবেশীর আচরণের পুঞ্জীভূত আবেগজনিত প্রতিক্রিয়া থেকে এর সৃষ্টি।

প্রবৃদ্ধ ব্যক্তি-মানব দারা প্রভাবিত মানুষের নৈতিক প্রতিভার দৌলতে নৈতিক স্বতঃসিদ্ধির এরপে বহুব্যাপক ও দূঢ়মূল বিকাশ সাধিত হয়েছে যে মানুষ এখন তার ব্যক্তিগত ভাবাবেগ সঞ্জাত অভিজ্ঞতার ক্ষেত্রেও একে বহুলাংশে স্বীকার করে নিয়েছে। নৈতিক স্বতঃসিদ্ধির স্থাপনা ও বিচার-পদ্ধতি বৈজ্ঞানিক স্বতঃসিদ্ধি থেকে খুব বেশী পৃথক্ নয়। অভিজ্ঞতার অগ্নি-পরীক্ষায় যা উত্তীর্ণ হয়, তার নামই সত্য।

[>>60]

বালক-বালিকাদের প্রতি

স্থ্রকরোজ্জ্বল এবং সৌভাগ্যশীল এক দেশের আনন্দময় তরুণের দল, তোমাদের সামনে পেয়ে আজ আমার হর্য বোধ হচ্ছে।

মনে রেখো, তোমাদের বিভালয়ে তোমরা যেসব বিচিত্র জিনিস শোখো, তা সর্ব দেশের বহু যুগের কঠিন পরিশ্রমের আবিষ্কার। উত্তরাধিকারস্থ্রে প্রাপ্ত সম্পদ্ রূপে এসব একত্র করে এইজন্ম তোমাদের হাতে তুলে দেওয়া হচ্ছে যে, তোমরা একে গ্রহণ করবে, এর মর্যাদা বৃঝবে, এর শ্রীরৃদ্ধি ঘটাবে এবং একদিন আবার তোমাদের সম্ভান-সম্ভতির হাতে এসব স্থাপে দেবে। সম্মিলিত প্রচেষ্টায় স্থি এইসব স্থায়ী উপাদানের ভিতর দিয়ে এইভাবে আমাদের মত মরণশীল জীব অমরম্ব লাভ করে।

এ কথা যদি সর্বদা স্মরণ রাখ, তা হলে তোমাদের জীবন ও যাবতীয় কাজকর্মের একটা অর্থ খুঁজে পাবে এবং অক্যান্ত দেশ ও যুগের প্রতি তোমাদের সঠিক মনোভাব গড়ে উঠবে। [১৯৩৪]

শিক্ষা ও শিক্ষাদাতা

(জনৈকা তরুণীকে লিখিত পত্ৰ)

আপনার পাণ্ড্লিপির প্রায় ষোল পৃষ্ঠা আমি পড়েছি এবং পড়ে হেসেছি। রচনা পড়ে আপনার বৃদ্ধিচাতুর্য, স্বচ্ছ দৃষ্টি এবং নিষ্ঠার পরিচয় পেয়েছি। বেশ কিছুদ্র পর্যন্ত আপনার রচনা নিজের পায়ে নিজে দাঁড়াতে পারে; কিন্তু তবু বলব যে লেখাটি আসলে মেয়েলী ধাঁচের হয়েছে। মেয়েলী বলতে আমার বক্তব্য হচ্ছে যে, রচনাটি ব্যক্তিগত আক্রোশ থেকে উৎপন্ন এবং এর ছত্তে ছত্তে জীবন-জিজ্ঞাসা ব্যক্তিগত রোষের জালাই ফুটে বেরোছে। আমার শিক্ষকদের কাছ থেকেও আমার অনুরূপ আচরণ পাবার ছর্ভাগ্য হত। আমার স্বাধীন মনোভাবের জন্ম তাঁরা আমাকে অপছন্দ করতেন এবং সহকারীর প্রয়োজন ঘটলে আমাকে কখনও ডাকতেন না। তবে আমাকে এ কথাও স্বীকার করতে হবে যে, আদর্শ ছাত্র হিসাবে আমি আপনার চেয়ে নীচু স্তরের ছিলাম। আমার স্কুল-জীবন কিভাবে কেটেছে সে সম্বন্ধে কিছু লেখা আমার কাছে উপযুক্ত বলে মনে হয় না এবং সে রচনা কেউ ছাপুন বা সত্য সত্যই পড়ুন, এ দায়িত্ব নেওয়া তো আরও আমার অপছন্দ। এ ছাড়া, অন্য যেসব ব্যক্তি তাঁদের নিজ নিজ পত্থায় এই বিশ্বে একটু স্থান করেনে নার প্রয়াস করছেন, তাঁদের বিরুদ্ধে অনুযোগ অভিযোগ করলে মান থাকে না।

স্থৃতরাং আপনার উদ্মা সংবরণ করে পাণ্ড্লিপিটি আপনার ছেলে-মেয়েদের জন্ম রেখে দিন। আপনার ছেলেমেয়েরা এটি দেখলে সান্ত্রনা পাবে এবং তাদের শিক্ষকরা তাদের কি বললেন বা তাদের সম্বন্ধে কি ভাবলেন, এ নিয়ে বিন্দুমাত্র মাথা ঘামাবে না।

প্রসঙ্গতঃ বলে রাখি যে, আমি প্রিনস্টনে যাচ্ছি গবেষণা করার জন্ম, শিক্ষা দিতে নয়। আজকাল বড় বেশী শিক্ষার প্রকোপ চলেছে। বিশেষ, আমেরিকার বিভালয়গুলিতে বাড়াবাড়ির চূড়ান্ত। শিক্ষাদানের একমাত্র যুক্তিযুক্ত পন্থা হচ্ছে স্বয়ং উদাহরণ হওয়া। অস্ততঃপক্ষে, এমন উদাহরণ, যা দেখে অপর সকলে সতর্ক হতে পারে।

[১৯৩৪]

শিক্ষা প্রসঙ্গে

শোত সত্যোপলব্ধি যথেষ্ট নয়। পক্ষান্তরে এই জ্ঞানকে যদি

 হারাতে না হয় তা হলে নিত্যনৈমিত্তিক প্রয়াস দ্বারা এর পুনর্ণবীকরণ

করতে হবে। এর অবস্থা হচ্ছে মরুবক্ষে প্রোথিত মর্মর শিলার

মত। বালুকা-প্রবাহ দারা এর সমাধি রচিত হবার আশস্কা নিতা সমুত্যত। চিরকাল ওই মর্মর-ফলক যাতে রবিকরে ত্যাতি বিকীর্ণ করে তার জন্ম এর সেবাকারী হস্তকে প্রতিনিয়ত সক্রিয় থাকতে হবে। জ্ঞানের সেবায় লিপ্ত এই হাতগুলির ভিতর আমার হাত তুখানিও থাকবে।

বিভালয় সমূহ চিরকালই ঐতিহ্যসম্পদ্কে যুগ থেকে যুগান্তরে বয়ে নেবার কাজে মহত্তম সাধন রূপে স্বীকৃতি পেয়েছে। পূর্বের তুলনায় আজ এ উক্তি অধিকতর সত্য। কারণ আর্থিক জীবনের আধুনিক বিকাশের ফলে ঐতিহ্য এবং শিক্ষার ধারক হিসাবে পরিবারের শক্তি সংকুচিত হয়েছে। স্থতরাং মানবসমাজের অন্তিত্ব এবং স্বাস্থ্য আজ পূর্বের তুলনায় অধিকতর মাত্রায় বিভালয় সমূহের উপর নির্ভরশীল।

কখনও কখনও দেখা যায় যে, বিভালয় তরুণ সম্প্রদায়ের ভিতর সর্বোচ্চ পরিমাণ জ্ঞান অনুপ্রবিষ্ট করিয়ে দেবার যন্ত্র ছাড়া আর কিছু নয়। এটা ঠিক নয়। জ্ঞান প্রাণের অস্তিত্ব বিহীন; অথচ বিভালয়ের কারবার জীবিতদের নিয়ে। সর্বসাধারণের মঙ্গলকর শুণাবলী এবং কর্মক্ষমতা ছাত্রছাত্রীদের ভিতর সৃষ্টি করাই বিভালয়ের উদ্দেশ্য হওয়া উচিত। তবে আমার বক্তব্য এই নয় যে, ব্যক্তিগত বৈশিষ্ট্যের বিলোপ সাধন করে ব্যক্তিকে শুধু মধু-মন্ধিকা বা পিগীলিকার মত সমাজের হস্তধৃত আয়ুধে রূপান্তরিত করতে হবে। কারণ ব্যক্তিগত মৌলিকতা ও ব্যক্তিগত লক্ষ্য বিবর্জিত ছাঁচে-ঢালা ব্যক্তি-গোষ্ঠীর সমবায়ে রচিত সমাজ নিঃসন্দেহে ছর্বল সমাজ এবং এর ভবিশ্বৎ উন্নতির সম্ভাবনাও রুদ্ধ। পক্ষান্তরে আমাদের আদর্শ হবে স্বাধীন ভাবে চিন্তা ও কার্যকরণক্ষম ব্যক্তি-মানবের প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা করা। এরা সমাজদেবাতেই জীবনের চরমোৎকর্ষের ইঙ্গিত পাবে। আমি যতদ্র জানি, ইংলণ্ডের বিভালয়-ব্যবস্থা এই আদর্শের স্বচেয়ে কাছাকাছি আসে।

কিন্তু এই লক্ষ্যে উপনীত হবার উপায় কি ? নিছক উপদেশ-জীবন-জিজ্ঞাসা নির্দেশের দ্বারা কি অভীষ্ট সিদ্ধ হবে ? মোর্টেই না। কেবল শব্দ চিরকালই শৃত্যগর্ভ ধ্বনি এবং আদর্শের প্রতি মৌখিক আনুগত্য বরাবর ধ্বংসের পথ প্রশস্ত করেছে। শুধু মুখের কথায় বা বক্তৃতায় মস্তক উন্নত করে চলনক্ষম মাতুষ স্বষ্টি হয় না। এর জন্ম পরিশ্রম এবং কাজ করতে হয়।

এই জন্ম যে শিক্ষাপ্রণালীতে ছাত্রকে প্রত্যক্ষ ভাবে কাজ করতে হয়, তাই সর্বকালে সর্বাপেক্ষা মহত্বপূর্ণ শিক্ষা-পদ্ধতি বলে স্বীকৃত হয়েছে। শিশুর হাতেখড়ি থেকে শুরু করে বিশ্ববিচ্ছালয়ের স্নাতক হবার জন্ম থিসিস দাখিল করা পর্যন্ত, বা কোন কবিতা মুখস্থ করা থেকে আরম্ভ করে সংগীত রচনা, ধর্মশাস্ত্রের ব্যাখ্যা বা অনুবাদ অথবা গণিতের কোন সমস্থা সমাধান করা বা শরীর-চর্চা করা—সর্বত্র এই নীতি প্রযোজ্য।

তবে প্রতি কর্মের পিছনেই উদ্দেশ্য থাকে এবং ওই উদ্দেশ্য তার আধার স্বরূপ। কর্ম স্থ্যসম্পাদিত হলে এই আধাররূপী উদ্দেশ্য শক্তিশালী ও পুষ্ট হয়। এইখানে প্রচণ্ড পার্থক্যের অবকাশ রয়েছে এবং বিভালয়ের শিক্ষাগত মূল্যের পক্ষে এর গুরুত্ব সমধিক। একই কার্যের প্রেরণার উৎস একাধিক হতে পারে। ভয় ও বলপ্রয়োগ, কর্তৃত্ব ও প্রতিষ্ঠালাভের আকিঞ্চন, অথবা বিষয়টির প্রতি যথার্থ আগ্রহ ও সত্য এবং জ্ঞানার্জন-বাসনা (এই ঐশী জিজ্ঞাস্তবৃত্তি প্রতিটি মুস্থ শিশুর ভিতরেই থাকে; কিন্তু অধিকাংশ ক্ষেত্রেই অতিশীঘ্র তা নিস্তেজ হয়ে পড়ে।) ইত্যাদি বিবিধ চিত্তবৃত্তি চালিত হয়ে কোন কাজে প্রবৃত হওয়া সম্ভব। একই কার্য সম্পাদনের দ্বারা ছাত্রের উপর বিভিন্ন ধরনের শিক্ষাগত প্রভাব পড়তে পারে। আহত হবার আতঙ্ক, অহমিকাপূর্ণ ভাবাবেগ, অথবা স্থুখ ও সন্তুষ্টির আকাজ্জা ইত্যাদি যা-ই না কোন বৃত্তি এর মূলে কাজ করবে, তদনুষায়ী পরিণামগত পার্থক্য হবে। আর এ কথা কেউ নিশ্চয় বিশ্বাস করবে না যে, বিভালয় পরিচালন ব্যবস্থা ও শিক্ষকদের ভাবভঙ্গী ছাত্রদের মনোবৈজ্ঞানিক গঠনক্রিয়াকে কোনরূপ প্রভাবিত করে না।

355

আমার কাছে কোন বিভালয়ের সর্বাপেক্ষা জঘন্ত বস্তু হচ্ছে প্রধানতঃ ভয়, বলপ্রয়োগ এবং কৃত্রিম কর্তৃষের চাপে কাজ করানো। এইরূপ আচরণের ফলে ছাত্রের সুস্থ ভাবাবেগ, আন্তরিকতা এবং আত্মপ্রতায় বিনষ্ট হয়। এর পরিণামে আজ্ঞাতন্ত্রের বশংবদ প্রজ্ঞা সৃষ্টি হয়। জার্মানী এবং রাশিয়াতে যে এই-জাতীয় শিক্ষায়তন প্রচলিত এতে বিশ্বয়ের কিছু নেই। আমি জানি যে, এ দেশের শিক্ষানিকেতনগুলি এই চরম গ্লানির স্পর্শমূক্ত। সুইজারল্যাও এবং সম্ভবতঃ প্রত্যেকটি গণতান্ত্রিক রাষ্ট্রও এই অস্থায়ের প্রভাব বিহীন। এই হীনতম অস্থায় থেকে বিস্থানিকেতনগুলিকে মৃক্ত রাখা খুবই সহজ ব্যাপার। শিক্ষকের হাতে যথাসম্ভব স্বল্প দণ্ড-শক্তি দিন। তা হলে শিক্ষকের প্রতি ছাত্রের প্রজার একমাত্র উৎস হবে তাঁর মানবোচিত এবং মানসিক গুণাবলী।

দ্বিতীয় উদ্দেশ্য, উচ্চাকাজ্জা (বা একটু মৃত্র ভাষায় বলতে গেলে—মানমর্যাদা পাবার বাসনা) মানবস্বভাবে দৃঢ়ভাবে নিহিত। এই-জাতীয় মানসিক মদিরা ব্যতিরেকে মানুষের ভিতর সহযোগিতার ভাব সৃষ্টি হওয়া একেবারে অসম্ভব। সহচরদের কাছে প্রশংসা পাবার আগ্রহ নিঃসন্দেহেই অক্যতম সমাজ-বন্ধনসৃষ্টিকারী শক্তি। এই বহুবিচিত্র ভাবনার রাজ্যে গঠনমূলক এবং ধ্বংসাত্মক শক্তি অতি কাছাকাছি বাস করে। অপরের কাছে মানমর্যাদা ও স্বীকৃতি লাভের ইচ্ছা স্বাস্থ্যকর বাসনা। কিন্তু নিজের সঙ্গী-সাথী বা অপর কোন ছাত্র অপেক্ষা শ্রেয়ঃ, বলবান বা বুদ্ধিমান বলে স্বীকৃতি পাবার ইচ্ছা সহজেই অত্যন্ত অহমিকাপূর্ণ মনোভাব সৃষ্টির পথ প্রশন্ত করে এবং এই জ্রান্ত মনোভাব ব্যক্তিবিশেষ বা সমাজ—উভয়ের পক্ষেই হানিকর হতে পারে। এইজন্য বিত্যালয় কর্তৃপক্ষ এবং শিক্ষকবর্গ এই বিষয়ে সতর্ক থাকবেন যে, ছাত্রদের শ্রমসাধ্য কার্যে উদ্বুদ্ধ করার জন্য যেন ব্যক্তিগত উচ্চাকাক্ষা সৃষ্টির সহজ পন্থা গ্রহণ করা না হয়।

অনেকে প্রতিদ্বন্দিতার্ত্তিকে প্রোৎসাহিত করার জন্ম ডারুইন জীবন-জিজ্ঞাসা কথিত "অস্তিত্ব রক্ষার জন্ম সংগ্রাম" ও তংসংশ্লিষ্ট উদ্বর্তনের মতবাদকে নজির হিসাবে পেশ করেন। অনেকে এই-জাতীয় মেকী বৈজ্ঞানিকতার ভিত্তিতে ব্যক্তি ও ব্যক্তির ভিতর ধ্বংসাত্মক অর্থনীতিক সংগ্রামের প্রয়োজনীয়তা প্রমাণ করার চেষ্টা করেছেন। কিন্তু এটা ভূল; কারণ সমাজবদ্ধ জীব বলেই মানুষ অস্তিত্ব রক্ষার সংগ্রাম করার শক্তি পেয়েছে। উদ্বর্তনের জন্ম একটি পিণীলিকার সঙ্গে সমগ্র পিণীলিকাযথের সংগ্রাম যত্টুকু প্রয়োজনীয়, মানবসম্প্রদায়ের কোন একক সদস্থের বেলায়ও সংগ্রাম ঠিক তত্টুকু দরকারী।

কাজেই প্রচলিত অর্থে যাকে 'সাফলা' বলে তা যাতে ছাত্রদের কাছে জীবনের লক্ষ্য বলে প্রচারিত না হয়, সে বিষয়ে সতর্ক দৃষ্টি রাখা উচিত। কারণ জীবনে সফল তাকেই বলা হয়, যে তার সঙ্গী-সাথীদের কাছ থেকে অনেক পেয়েছে। সমাজকে এর বিনিময়ে সে যা সেবা দিয়েছে, সাধারণতঃ এই প্রাপ্তির পরিমাণ তার চেয়ে অনেক বেশী হয়ে থাকে। মানুষ সমাজের কাছ থেকে কতটা আদায় করে নিল তার ভিত্তিতে নয়, সমাজকে সে কতটা দিল সেই ভিত্তিতেই তার মূল্য নিরূপণ করতে হবে।

কাজ করার আনন্দ, কাজের পরিণামের আনন্দ এবং সমাজের কাছে সেই পরিণামের মূল্য উপলব্ধি করার আনন্দ—এই হবে শিক্ষানিকেতন ও জীবনের চলার পথে কাজ করার সর্বাপেক্ষা গুরুত্বপূর্ণ উদ্দেশ্য। তরুণ সম্প্রদায়ের ভিতর এই মানসিক শক্তি জাগ্রত করা ও তার পরিপুষ্টিসাধনের ভিতরই আমি বিতালয় সমূহের চরম সার্থকতা দেখি। শুধু উপরি-উক্ত মনোবৈজ্ঞানিক আধারই মান্থবের সর্বশ্রেষ্ঠ সম্পদ্ জ্ঞান ও শিল্পস্টির প্রতি সানন্দ কামনার পথ নির্দেশ করে।

শক্তিচি ও আত্মকেন্দ্রিক উচ্চাকাজ্ঞা জাগ্রত করা অপেক্ষা এই সব স্ষষ্টিমূলক মনোবৈজ্ঞানিক শক্তির অনুশীলন অবশ্যই হুরাহ; কিন্তু সেজগ্রই এ কাজ অধিকতর মূল্যবান। আসল কথা, সমাজের গুরুত্বপূর্ণ ক্ষেত্রগুলিতে শিশুকে সাফল্যসহকারে উপনীত করবার

220

জন্ম তার ভিতর শিশুজনোচিত ক্রীড়াশক্তি এবং বালকোচিত স্বীকৃতি পাবার আকাজ্ফার বিকাশ সাধন করতে হবে। অর্থাৎ এই শিক্ষা প্রধানতঃ সফল কার্যকলাপ এবং সমাজের স্বীকৃতি পাবার অভীপ্সার উপর আধারিত। এই দৃষ্টিকোণ থেকে বিভালয়গুলি যদি সাফল্য সহকারে কাজ করতে পারে তা হলে তরুণ সম্প্রদায় তাদের অত্যন্ত শ্রদ্ধা করবে এবং বিভালয় থেকে যে সব ঘরের কাজ দেওয়া হবে, ছাত্ররা তা আশীর্বাদরূপে গ্রহণ করবে। আমি এমন অনেক শিশুর কথা জানি, যারা ছুটির চেয়ে বিভালয় খোলা থাকলে বেশী খুশী হয়।

এই রকম বিভালয়ের শিক্ষকদের নিজ পদে নিযুক্ত একপ্রকার শিল্পী হতে হবে। এই মনোভাব বিভালয়ে পরিব্যাপ্ত করার জন্ম কি করা উচিত ? মানুষকে স্কুন্থ রাখার যেমন কোন সর্বমান্ত পদ্ধতি নেই, তেমনি এই কার্য সাধনের উপযোগী কোন বিশ্বজনীন নিয়ম নেই। তবে কয়েকটি শর্ত আছে এবং সেগুলিকে পালন করা যেতে পারে। প্রথমতঃ শিক্ষকদের এই-জাতীয় বিভালয়ের পরিবেশের মধ্যে গড়ে উঠতে হবে। দ্বিতীয়তঃ শিক্ষণীয় বিষয় এবং শিক্ষাদান পদ্ধতি সম্বন্ধে শিক্ষককে অবাধ স্বাধীনতা দিতে হবে। কারণ এ কথা শিক্ষকের বেলায় আরও বেশী সত্য যে, বাইরের চাপ ও জুলুম তাঁর কর্মের আনন্দ নষ্ট করে দেয়।

আপনারা যদি আমার চিন্তাধারাকে এই পর্যন্ত অভিনিবেশ সহকারে অনুসরণ করে থাকেন, তা হলে একটি কথা ভেবে আপনারা সম্ভবতঃ বিশ্বিত হবেন। আমার মতে কোন্ মূল নীতি দ্বারা চালিত হয়ে তরুণদের শিক্ষা দেওয়া উচিত, সে সম্বন্ধে আমি এ যাবং কিছুই বলি নি। শিক্ষাক্ষেত্রে ভাষা প্রধান হবে, না, বিজ্ঞান-আধারিত যান্ত্রিক শিক্ষা মুখ্য ভূমিকা গ্রহণ করবে ?

এর উত্তরে আমি বলব যে, এ সব গৌণ ব্যাপার। শরীর চর্চা এবং পদচারণা করে যদি কোন যুবক তার পেশী এবং শারীরিক সহনশক্তির বিকাশ সাধন করে, তা হলে পরবর্তী কালে সে যে-কোন ক্ষীবন-জিজ্ঞাদা

>>8

শরীর-শ্রম-মূলক কার্যের উপযুক্ত প্রতীয়মান হবে। মনকে গড়ে তোলা এবং মানসিক ও দৈহিক কুশলতা প্রয়োগের ব্যাপারেও ওই একই কথা প্রযোজ্য। শিক্ষার ব্যাখ্যা প্রসঙ্গে রসিকতা করে একজন বলেছিলেন, "বিভালয়ে যা শেখানো হয়েছে তার সবটুকু ভূলে যাবার পর যা অবশিষ্ট থাকে, তার নাম শিক্ষা।" তিনি কিছু ভূল বলেন নি। এই কারণে আমি ভাষাতত্ত্ব-ইতিহাস-মুখ্য সনাতন শিক্ষা-পদ্ধতির সমর্থক এবং প্রাকৃতিক বিজ্ঞানের শিক্ষার প্রসারকামীদের দ্বন্দ্ব কোন একটি পক্ষ গ্রহণ করার ব্যাপারে আগ্রহশীল নই।

পক্ষান্তরে আমি এই বিচারধারার বিরোধিতা করতে চাই যে, মান্নুষের ভবিষ্যুৎ জীবনে প্রত্যক্ষ ভাবে প্রয়োজনীয় বিশেষ জ্ঞান ও গুণাবলী সম্বন্ধে বিভালয়ে সরাসরি ভাবে শিক্ষা দেওয়া হবে। জীবনের দাবি বহুবিচিত্র। স্থতরাং বিগ্<mark>ঠালয়ে এ-জাতীয় বিশেষ</mark> জ্ঞান আধারিত প্রশিক্ষণ দেওয়া সম্ভব বলে মনে হয় না। তাছাড়া আমার মতে মানুষকে এই-জাতীয় প্রাণহীন যন্ত্র মনে করা আপত্তি-জনক। বিভালয়ের আদর্শ সর্বদাই এই হবে যে, তরুণ ছাত্রটি যেন বিশেষজ্ঞ হিসাবে নয়, স্থম ব্যক্তিত্বের অধিকারী হয়ে বিভালয় থেকে বেরোয়। কারিগরী বিভার (technical) বিভালয়ের ছাত্ররা এক নির্দিষ্ট ধরনের পেশা গ্রহণ করার জন্ম প্রস্তুত হলেও, আমার মতে পূর্বোক্ত কথা অংশতঃ তাদের সম্বন্ধেও প্রযোজ্য। বিশেষ জ্ঞান অর্জন নয়, স্বাধীন ভাবে চিস্তা ও বিচার করার শক্তির বিকাশ-<mark>কাৰ্যকেই সৰ্বদা মুখ্য স্থান দিতে হবে। যে ব্যক্তি নিজ বিষয়ের</mark> <mark>যূলগত সত্যের অধিকারী হবার সঙ্গে সঙ্গে স্বাধীন ভাবে চিস্তা</mark> ও কার্য করতে সক্ষম, তিনি অবশ্যই নিজ পথ খুঁজে পাবেন। এছাড়া যার প্রশিক্ষণ মূলতঃ সবিস্তার জ্ঞানার্জনের প্রক্রিয়া আধারিত অর্থাৎ যিনি বিশেষজ্ঞ হবার শিক্ষা নিয়েছেন, তাঁর তুলনায় পূর্বোক্ত স্থ্যামঞ্জস্ত বিশিষ্ট ব্যক্তি পৃথিবীর প্রগতি ও পরিবর্তনের সঙ্গে অধিকতর দক্ষতা সহকারে নিজেকে মানিয়ে নিতে পারবেন।

সর্বশেষে আমি এই কথাটির উপর আর একবার জার দিতে
চাই যে, এখানে কতকটা স্থনিশ্চিত ভাবে যে সব উক্তি করা হয়েছে
তা একজন ব্যক্তির ব্যক্তিগত অভিমতের চেয়ে বেশী কিছু বলে
দাবি করা হচ্ছে না। এই ব্যক্তিগত অভিমতের ভিত্তি ছাত্র এবং
শিক্ষক হিসাবে আহরিত তাঁর নিজের অভিজ্ঞতা ছাড়া আর কিছু নয়।

[১৯৩৬]

শিক্ষা—স্বাধীন চিন্তার জন্য

মানুষকে বিশেষজ্ঞ করে তোলাই যথেষ্ট নয়। এর পরিণামে সে
এক-জাতীয় যন্ত্রে রূপান্তরিত হতে পারে, কিন্তু তার ব্যক্তিত্বের
স্থানগত বিকাশ ঘটবে না। ছাত্রের মনে মূল্যবোধ সম্বন্ধে সম্যক্
অনুভূতি এবং সজীব সংবেদনা জাগ্রত হওয়া অতীব প্রয়োজন।
তার ভিতর স্থাপ্ত সৌন্দর্যান্তভূতি ও স্থনীতির বোধ থাকবে। নচেৎ
তার বিভাগীয় জ্ঞানের জন্ম তাকে স্থানগত ভাবে বিকশিত মানবের
পরিবর্তে বরং স্থাশিক্ষিত একটি সারমেয় বলে মনে হবে। ব্যক্তিন্
মানব এবং গোষ্ঠীর সঙ্গে উপযুক্ত সম্বন্ধ-বন্ধনে আবদ্ধ হবার জন্ম
তাকে মানুষের মনের অভিপ্রায়, তাদের ভূল-প্রান্তি এবং ত্বঃখ-তুর্দশার
কথা জানতে হবে।

শিক্ষকদের সঙ্গে ব্যক্তিগত সম্পর্ক দ্বারাই তরুণ সম্প্রদায়ের ভিতর মূল্যবান সব কিছু সংক্রামিত করা হয়। পাঠ্যপুস্তকের স্থান এখানে নেই বললেও চলে, থাকলেও তা অতীব গৌণ। মূলতঃ এই হচ্ছে সংস্কৃতির উপাদান এবং এর ফলেই সংস্কৃতি সংরক্ষিত হয়। আমি যখন বলি যে ইতিহাস ও দর্শনশাস্ত্রের নীরস এবং খণ্ডিত জ্ঞানের পরিবর্তে মানবতাবোধের দ্বারা উদ্দীপ্ত জ্ঞানের চর্চা করা অধিকতর গুরুত্বপূর্ণ বিষয়, তখন আমার মনে পূর্বোক্ত ভাবধারাই ক্রিয়া করে থাকে।

প্রতিবন্দিতামূলক ব্যবস্থার উপর প্রয়োজনাতিরিক্ত গুরুত্ব আরোপ এবং আশু উপকারী হবে এই বিবেচনায় জ্ঞানের অপরিণত জীবন-জিজ্ঞাসা বিশিষ্টকরণের (specialization) ফলে সাংস্কৃতিক জীবনের মূলাধারেই কুঠারাঘাত করা হয়। বিশিষ্ট জ্ঞানও তখন এই সর্বনাশ এড়াতে পারে না।

আদর্শ শিক্ষার জন্ম তরুণ সমাজের ভিতর স্বাধীন ও যুক্তিপন্থী চিন্তাশক্তির বিকাশ হওয়া অত্যাবশ্যক। বিভিন্ন ও বহুমুখী বিষয়ের গুরুভারে পূর্বোক্ত শক্তিবিকাশ ভীষণ ভাবে ব্যাহত হয়ে থাকে। গুরুভারের ফলে স্বভাবতই পল্লবগ্রাহিতার সৃষ্টি হয়। শিক্ষাদানকার্য এমন হওয়া উচিত যাতে ছাত্রকে যেটুকু শিক্ষা দেওয়া হয় তা যেন সে বহুমূল্য দান বলে মনে করে, এ যেন কঠোর কর্তব্য বলে প্রতীত না হয়।

[>>&<]

<u> যিত্রবর্গ</u>

বার্নার্ড শ'কে অভিনন্দন প্রসঞ্জে

খুব অল্প লোকেরই স্বয়ং অসম্পূ ক্ত থেকে সমসাময়িক কালের ছুর্বলতা ও মূঢ়তা দেখার মত যথেষ্ট স্বাধীন ও স্বচ্ছ দৃষ্টিশক্তি থাকে। আবার মানবম্বভাবের ওদাসীক্সের সঙ্গে প্রত্যক্ষ পরিচয় ঘটার পর এই-জাতীয় অনাসক্ত প্রকৃতির মৃষ্টিমেয় সংখ্যক ব্যক্তি স্বভাবতই অত্যন্ন কালের ভিতর তাঁদের মানব-স্বভাব সংশোধন করার উল্লম হারিয়ে ফেলেন। অতীব অল্পসংখ্যক ব্যক্তিই স্বীয় যুগকে সৃক্ষ রসিকতা ও চারুতার দারা মোহিত করতে পারেন এবং শিল্পকলার মত নৈর্ব্যক্তিক বিষয়ের মাধ্যমে নিজ স্বরূপ দেখার জন্ম তার সম্মুখে মুকুরটি তুলে ধরতে পারেন। এই পদ্ধতির সর্বশ্রেষ্ঠ কৃতী ব্যক্তিকে, আমাদের সকলকে আনন্দ বিতরণকারী ও শিক্ষাদানকারী সেই মহাপুরুষকে আজ আমার প্রাণের প্রণাম জানাই। [>2000]

সিগমুণ্ড ব্রুয়েডকে

<mark>আপনার ভিতর সত্যোপলব্বির বাসনা যেভাবে স</mark>ব কিছুকে ছাপিয়ে প্রকাশমান, তা সত্যসত্যই প্রশংসনীয়। মানবদেহের প্রেমমূলক ও প্রাণীন বৃত্তির সঙ্গে কি ভাবে তার দ্বন্দ্বশীল ও ধ্বংসাত্মক বৃত্তি অঙ্গাঙ্গিভাবে জড়িত, তা আপনি সংশয়াতীত স্বচ্ছতা সহকারে সপ্রমাণ করেছেন। সেই সঙ্গে আপনার ব্যাখ্যার অন্তর্নিহিত স্থনিপুণ যুক্তি থেকে বোঝা যায় যে, মানবজাতিকে আভ্যন্তরীণ ও বাহ্য সংঘাতের করাল গ্রাস থেকে ত্রাণ করার মহৎ লক্ষ্য সম্বন্ধে কী গভীর সদিচ্ছা আপনি অন্তরে পোষণ করেন! যীশুখ্রীষ্ট থেকে আরম্ভ করে গ্যেটে ও কান্ট পর্যন্ত নৈতিক ও আধ্যাত্মিক জগতের

জীবন-জিজ্ঞাসা

যে সব পথিকং নিজ দেশ ও সমগ্র বিশ্বে কালোত্তর সম্বানের অধিকারী হয়েছেন, তাঁদের প্রত্যেকের ঘোষিত লক্ষ্যই ছিল এই। মানবসমাজের কার্যকলাপ নিয়ন্ত্রণ বিষয়ে ষৎসামান্ত সাকল্য অর্জন করলেও এঁরা যে নেতারূপে সকলের দ্বারা পৃজিত হয়েছেন, এটা কি তাৎপর্যপূর্ণ নয় ?

আমার দৃঢ় প্রত্যয় এই যে, যে সব মহাপুরুষের অবদান সীমাবদ্ধ ক্ষেত্রে নিজেদের সমসাময়িক জনসাধারণের চেয়ে তাঁদের উচ্চস্তরে প্রতিষ্ঠিত করেছিল, তাঁরাও প্রচণ্ড ভাবে এই আদর্শে প্রাণবস্ত ছিলেন। কিন্তু রাজনৈতিক ঘটনাপ্রবাহের উপর তাঁদের প্রভাব অত্যন্ত ক্ষীণ। অবস্থা দৃষ্টে বোধ হয় যে, জাতিসমূহের ভাগ্যের সঙ্গে এত ঘনিষ্ঠভাবে জড়িত এই ক্ষেত্রটিকে সম্ভবতঃ অনিবার্য রূপে হিংসা ও দায়িবজ্ঞানহীনতার হাতে উৎসর্গ করে দিতে হবে।

রাজনৈতিক নেতৃত্বন্দ বা সরকারের পদমর্যাদার মূলে অংশতঃ দণ্ডশক্তি ও অংশতঃ গণনির্বাচন ব্যবস্থা বিঅমান। তাঁদের নিজ জাতির নৈতিক ও মানসিক ক্ষেত্রের শ্রেষ্ঠ প্রতিনিধি বলে স্বীকার করা চলে না। বিভিন্ন জাতির ইতিহাসে আজ মননশীল জগতের কুল-চূড়ামণিদের কোন প্রত্যক্ষ প্রভাব নেই। তাঁদের ভিতর সংহতির অভাব থাকায় সমসাময়িক সমস্তাবলীর সমাধানে তাঁরা প্রত্যক্ষ ভাবে অংশ গ্রহণে অসমর্থ। আপনি কি মনে করেন না যে, যাঁদের কার্যকলাপ ও অবদান এ যাবং নিঃসংশয়ে তাঁদের যোগ্যতা,ও উদ্দেশ্যের সততা সপ্রমাণ করেছে, তাঁদের ভিতর স্বাধীন মেলামেশার ব্যবস্থা হলে এ অবস্থার পরিবর্তন হতে পারে ? এই আন্তর্জাতিক সন্তের সদস্যদের সদাসর্বদা পারস্পরিক বিচারবিনিময় দারা নিজেদের মধ্যে যোগাযোগ বজায় রাখতে হবে। প্রয়োজন বোধ করলে সংবাদপত্রের মাধ্যমে নিজ নিজ দৃষ্টিকোণ ব্যাখ্যা করবেন। (অবশ্য কোন বিশেষ বক্তব্যের দায়িত্ব সেই বিবৃতিতে স্বাক্ষরদানকারীদের উপর বর্তাবে।) এবং এইভাবে রাজনৈতিক প্রক্রাবলীর সমাধানের পথে তাঁরা যথেষ্ট ও প্রফলদায়ক নৈতিক

প্রভাব বিস্তারে সমর্থ হবেন। মানবস্বভাবের অপূর্ণতার সঙ্গে অবিচ্ছেত্য ভাবে জড়িত বিবিধ ক্রটী ও তুর্বলতা বিদ্বৎসমাজের প্রতিষ্ঠানসমূহেও দৃষ্টিগোচর হয়। নিঃসন্দেহে এই-জাতীয় সজ্মকেও তা আক্রমণ করবে। তবে ওই সস্তাবনা থাকা সত্ত্বেও এই বাবদে একটা ঝুঁকি নেওয়া কি অস্তায় ? আমি তো এ প্রচেষ্টাকে অপরিহার্য কর্তব্য বলে গণ্য করি।

পূর্বোক্ত ধরনের কোন স্থায়ী প্রতিষ্ঠান যদি বুদ্ধিজীবীদের জন্ম প্রতিষ্ঠিত হয়, তবে তাকে অবশ্যুই যুদ্ধের বিরুদ্ধে লড়াই করার জন্ম ধর্মীয় সংস্থাগুলিকে সজ্ঞবদ্ধ করার চেষ্টা করতে হবে। নৈরাশ্যপীড়িত হয়ে যাঁদের গুভ ইচ্ছা আজ পদ্ধু, এ তাঁদের মনে আশা ও উত্তম স্বষ্টি করবে। আর একটি কথা, আমি বিশ্বাস করি যে, নিজ নিজ ক্ষেত্রে অত্যন্ত সমাদৃত ব্যক্তিদের দ্বারা গঠিত এই-জাতীয় সজ্ম 'লীগ অফ নেশনসে'র সেই সমস্ত ব্যক্তিদের বহুমূল্য নৈতিক সমর্থন দেবার পথে যথার্থ সহায়করূপে পরিগণিত হবে, যাঁরা ওই প্রতিষ্ঠানের মহান্ উদ্দেশ্যের পরিপূর্তির জন্ম যথার্থ ই কাজ করে যাচ্ছেন।

বিশ্বের আর কারও কাছে এ সব প্রস্তাব পেশ করার পূর্বে আপনার কাছেই করা উচিত। কারণ আশার ছলনে ভোলবার পাত্র আপনি নন, তা ছাড়া আপনার অন্য-নিরপেক্ষ স্ক্ষা বিচার ও বিশ্লেষণের সঙ্গে অতীব উচ্চ গ্রামের দায়িৎজ্ঞান ওতপ্রোত ভাবে জড়িত।

[८७६८]

রবীন্দ্রনাথ

পৃথিবীর চতুর্দিকে নিজ পরিক্রমাকার্য সম্পাদনের সময় চাঁদের পক্ষে যদি আত্মসচেতন হওয়া সম্ভবপর হত তাহলে চাঁদ পুরো মাত্রায় এই কথা বিশ্বাস করত যে, একবার মাত্র একটা সিদ্ধান্ত গ্রহণ করার শক্তিতে সে নিজের থেকে তার পথপরিক্রমা করবে।

জীবন-জিজ্ঞাসা

মানুষের থেকে উচ্চতর অন্তর্জান ও নিপুণতর বুদ্ধির অধিকারী কোন জীব যদি মানুষ ও তার কার্যকলাপ অবলোকন করে তাহলে নিজের স্বাধীন ইচ্ছাশক্তির বলে কাজ করছি—মানুষের মোহসঞ্জাত এই ধারণার পরিচয় পেয়ে সেও অনুরূপ ভাবে হাসবে।

এই হল আমার বিশ্বাস, যদিও আমি ভাল ভাবেই এ কথা জানি যে ব্যাপারটা সম্পূর্ণভাবে প্রতিপাদন করা যায় না। মানুষ যথার্থ ই কি জানতে ও বুঝতে পারে তার একেবারে চূড়ান্ত পরিণাম সম্বন্ধ যদি চিন্তা করা যায় তাহলে সম্ভবতঃ কেউই পূর্বোক্ত অভিমতের বিরোধীতা করবেন না—যদি না অবশ্য তাঁর অহমিকা এর বিরোধী হয়। মানুষ চায় না যে তাকে এই বিশ্ব-ব্রহ্মাণ্ডের এক অক্ষম জীব মনে করা হক। কিন্তু তাই বলে কি অজৈব বিশ্ব-প্রকৃতির মাধ্যমে ঘটনা পরম্পরার যে বিধান মোটামুটি স্পষ্ট ভাবে ব্যক্ত হচ্ছে, তা আমাদের মস্তিক্ষে প্রতিক্রিয়া সৃষ্টি করবে না ?

এই দৃষ্টিভঙ্গীর অযোক্তিকতার কথা বাদ দিলেও আমাদের চিন্তা, অনুভূতিশক্তি ও কার্যকলাপকে প্রবলভাবে নিয়ন্ত্রণক্ষম স্থরা ইত্যাদি দ্ব্যের প্রভাব সুস্পষ্টভাবে এই কথা প্রতিপাদন করে যে আমাদের মানবীয় ইচ্ছার মহিমার সম্মুখে নির্দেশ্যবাদ (determinism) আদৌ রুদ্ধগতি হয়ে যায় না।

হয়ত বা আমাদের ও মানবসমাজের পক্ষে মানবীয় কার্যকলাপের স্বাধীনতারূপী মায়ার প্রয়োজন আছে !

মানবীয় কার্যকলাপের প্রয়োজনীয়তার এই বিধান সম্বন্ধে আস্থার কারণ মানব ও জীবন সম্পর্কিত আমাদের ধারণায় এমন একটা কোমলতা, শ্রদ্ধা ও সম্ভ্রমবোধের উদ্রেক হয় যা অপর কোন কিছুর দ্বারা স্বষ্ট হতে পারে না।

জীবকুলের সেই ভয়ঙ্কর সংঘাত আপনি প্রত্যক্ষ করেছেন, যার উৎস হল বাসনা ও তমসাবৃত কামনা। এর হাত থেকে পরিত্রাণের পথ আপনি খুঁজে পেয়েছেন প্রশান্ত ধ্যানে ও স্থুন্দরের সৃষ্টিতে। এ সবকে লালন করে নিয়ে আপনি আপনার সমগ্র সুদীর্ঘ ও সফল জীবন ধরে মানবতার সেবা করেছেন। মানব-সমাজের ঋষিরা যে সাধু ও স্বাধীন চিন্তাকে আদর্শ বলে বর্ণনা করে গেছেন তারই প্রচার করেছেন আপনি সর্বত্র। [১৯৩১]

দেশনায়ক গান্ধী

রাজনীতির ইতিহাসে গান্ধী অদ্বিভীয়। নিগৃহীত এবং নিপীড়িত জাতির মুক্তিসংগ্রাম পরিচালনার জন্ম তিনি এক সম্পূর্ণ অতিনব ও মানবীয় পদ্ধতির আবিষ্কার করেছেন এবং অসীম উন্নম ও অপরিসীম নিষ্ঠা সহকারে এই নবীন পদ্ধতি মূর্তকরণের কার্য করছেন। পশু-শক্তির উপাসক আমাদের এই যুগে সভ্য সমাদ্ধের তাবং চিন্তাশীল মানবের উপর তার নৈতিক প্রভাবের স্থায়িহ যতটা হওয়া সম্ভব বলে মনে হয়, প্রকৃত প্রস্তাবে গান্ধীর প্রভাব তার চেয়ে বহুগুণ অধিক। কারণ দেশনায়কগণ ব্যক্তিগত উদাহরণ ও শিক্ষামূলক প্রভাব দ্বারা তাঁদের স্বদেশবাসী জনসাধারণের নৈতিক শক্তির যতটা বিকাশ ও স্থায়িহ বিধান করতে পারেন, তাঁদের কাজ তেটা দীর্ঘস্থায়ী হয়ে পাকে।

এরপ একজন দেদীপামান মহাপুরুষ ও অনাগত বহু যুগের পথনির্দেশক-আলোকবর্তিকা-রূপী মহামানবকে ভবিতব্য যে আমাদের মাঝে আমাদের সমসাময়িক সাথীরূপে প্রেরণ করেছে, এর জন্ম আমরা অতীব কৃতজ্ঞ এবং নিজেদের প্রম সৌভাগ্যবান জ্ঞান করি।

[১৯৩৯]

মহাত্মা গান্ধী

জনগণের নেতা, অথচ কোন বাহ্য কর্তৃত্বের আশ্রয়ী নন। এমন একজন রাজনীতিবিদ্, যাঁর সাফল্য কোন রকম চাতুর্য বা কলা-জীবন-জিজ্ঞাসা কৌশলের উপর নির্ভরশীল না হয়ে কেবল নিজ ব্যক্তিছের যুক্তি ও শক্তির উপর আধারিত। চির-বিজয়ী যোদ্ধা; কিন্তু বলপ্রয়োগ নীতির উপর চিরদিনই বীতপ্রদ্ধ। প্রজ্ঞা এবং বিনয়ের অবতার; অথচ অনমনীয় দৃঢ়তা ও চারিত্রিক সামঞ্জস্থের আকর। স্বদেশ-বাসীর অভ্যুত্থান এবং উন্নতি বিধানের জন্ম তিনি জীবনোৎসর্গ করেছেন। তিনি ইউরোপের পশুশক্তির সন্মুখীন হয়েছেন সাধারণ মানবের মর্যাদাবোধ নিয়ে। এইভাবে উপ্র্রগামী হয়ে তিনি সর্ব-কালের প্রেষ্ঠতার আসন অলঙ্কত করেছেন।

আজ থেকে বহু যুগ পরে লোকে হয়তো এ কথা বিশ্বাসই করতে চাইবে না যে রক্তমাংসের শরীরধারী এই রকম কেউ কোন কালে এই ধরাতলে বিচরণ করতেন।

[১৯৩৯]

লিও বেক্ সম্বন্ধে কয়েকটি কথা

জীবনের যাত্রাপথে যে মানুষটি সদাই সকলকে সহায়তা দিয়ে চলেছেন, যিনি সর্বদাই নিঃশঙ্ক এবং আক্রমণাত্মক মনোর্ত্তি বা আক্রোশপরায়ণতা যাঁর কাছে সম্পূর্ণ অপরিজ্ঞাত, তাঁকে আমার প্রাণের প্রণাম নিবেদন করি। বিশ্বের মহান্ নৈতিক দিক্পালবৃন্দ এই উপাদানে নির্মিত এবং তাঁরা মানবসমাজের স্বস্থ ছঃখ-ছর্দশার দহনজ্বালায় সান্থনার শান্তিজ্ঞল সিঞ্চন করেন।

জ্ঞান এবং ক্ষমতার সমন্বয় প্রচেষ্টা কদাচিৎ সফল হয়েছে এবং হলেও এ সম্মিলন অত্যস্ত স্বল্পমেয়াদী প্রতিপন্ন হয়েছে।

নিজের শত্রু না হলে মানুষ সাধারণতঃ কারও প্রতি চাতুর্যের অপবাদ আরোপ করে না।

মৃষ্টিমেয় সংখ্যক ব্যক্তিই নিরাসক্ত ভাবে নিজ সামাজিক পরিবেশের সংস্কারবিরুদ্ধ অভিমত ব্যক্ত করতে পারে। অধিকাংশ মানুষের মনে এ-জাতীয় অভিমতের উদ্রেক পর্যন্ত হয় না।

অধিকাংশ মূর্থ ই তুর্জয় হয় এবং সকল যুগে তাদেরই জয়জয়কার।

তবে তাদের চিত্তবৃত্তির অসামঞ্জস্থের দরুন তাদের উৎপীড়নের আতঙ্ক কিছুটা হ্রাসপ্রাপ্ত হয়।

গড়জিকা-প্রবাহের অপাপবিদ্ধ সদস্য হবার জন্ম সর্বোপরি গড়জ তো হতেই হবে।

একই নরক্ষালের ভিতর স্থায়িভাবে শান্তিপূর্ণ সহ-অবস্থানের নীতিতে যে পরিমাণ বৈসাদৃশ্য এবং স্ববিরোধ পাশাপাশি বাস করে, তাতে রাজনৈতিক আশাবাদ এবং নিরাশাবাদের স্ববিধ তত্ত্ব মায়াময় বলে মনে হয়।

সত্য এবং জ্ঞানের রাজ্যে যে-ই নিজেকে বিচারকরূপে প্রতিষ্ঠিত করতে যায়, দেবতাদের বিদ্রূপ-হাস্থের ঘূর্ণিপাকে তার ভরাড়বি হয়।

নিরীক্ত, এবং অপারের মম গ্রহণ করার মধ্যে আমন্দ পাবার ক্ষমতা প্রকৃতির অতীব মনোহর অবদান। [১৯৫৩]

মহাত্মার পথেই মানবমুক্তি

মানব জাতির উন্নততর ভবিশ্বং সম্পর্কে আগ্রহান্বিত প্রতিটি ব্যক্তিই নিশ্চয় মহাত্মা গান্ধীর শোচনীয় মৃত্যুর ফলে গভীর ভাবে অভিভূত হয়েছেন। তিনি তাঁর নিজের মহৎ ধ্যেয় অহিংসার আদর্শের জন্ম মৃত্যু বরণ করেছেন। স্বদেশের সর্বব্যাপী বিক্ষোভ ও গোল-যোগের সময় সশস্ত্র প্রতিরক্ষার শরণ নিতে অস্বীকার করার কারণে তাঁর প্রাণ গেছে। তাঁর হৃদয়ে এই বিশ্বাস অনড় হয়ে বসে গিয়েছিল য়ে, অন্ত্র শত্রের শরণ নেওয়া স্বতঃই এক পাপকার্য এবং তাই যাঁরা এই বিশ্বাসের প্রতি পূর্ণতঃ আনুগত্য-প্রকাশ-প্রয়াসী, তাঁদের শন্ত্র-সহায়তায় আত্মরক্ষার পরিকল্পনা পরিহার করতেই হবে। হৃদয় এবং অন্তরে এই বিশ্বাসের আলোকবর্তিকা প্রজ্বলিত করে তিনি এক মহান্ জাতিকে তার মৃক্তি-পথ-যাত্রায় পরিচালনা করেছিলেন।

তিনি এই কথা সপ্রমাণ করে দিয়ে গেছেন যে, রাজনৈতিক জীবন-জিজ্ঞাসা কলাকৌশল ও চতুরতার চিরাচরিত কুটিল পথই শক্তিশালী গণ-সমর্থন অর্জন করার একমাত্র মাধ্যম নয়, মহত্তর নৈতিক জীবনাচরণের শক্তিশালী উদাহরণ দ্বারাও এ অভীষ্টের পরিপূর্তি সম্ভব।

দেশে দেশে মহাত্মা গান্ধীর মাহাত্ম্যোপলন্ধির মূলাধার এই সত্যের স্বীকৃতিনির্ভর (এবং এ স্বীকৃতিও আবার মূলতঃ অচেতন ভাবে) যে, এ যুগে সমাজের নৈতিক অবক্ষয়ের এই চূড়ান্ত সংকট-লগ্নে তিনিই ছিলেন রাজনীতির ক্ষেত্রে উন্নততর মানবীয় সম্পর্ক প্রতিষ্ঠাতিলাষী একমাত্র ও অদ্বিতীয় জননায়ক। গান্ধীজীর এই আদর্শে উপনীত হবার জন্ম আমাদের সর্বশক্তি প্রয়োগে প্রয়াস করতে হবে। আমাদের এই হুরুহ পাঠ গ্রহণ করতে হবে যে, আন্তর্জাতিক সম্বন্ধের ক্ষেত্রে কোন সিন্ধান্ত গ্রহণ করতে হবে যে, আন্তর্জাতিক সম্বন্ধের ক্ষেত্রে কোন সিন্ধান্ত গ্রহণ করার প্রেরক শক্তি হবে আইন-কান্তন ও আর্থির খামথেয়ালীতে চলার যে প্রথা পৃথিবীতে চলে আসছে, তা পরিহার করতে হবে এবং তা হলেই কেবল মানবজাতির ভবিশ্বৎ আশাপ্রদ বলা চলবে।

[7886]

রাজনীতি, রাষ্ট্র ও শান্তিবাদ

বিদায়

(লীগ অব নেশনসের জার্মান সম্পাদকের নিকট লিখিত পত্র)

আপনার প্রীতিপূর্ণ পত্রের উত্তর দিতেই হবে; নচেৎ আমার আচরণ সম্বন্ধে ভ্রান্ত ধারণা স্মৃষ্টির অবকাশ থেকে যাবে। নিম্নলিখিত কারণের জন্ম আমি আর জেনেভায় যেতে চাই নাঃ হুর্ভাগ্যক্রমে আমার অভিজ্ঞতা এই যে, সমগ্রভাবে দেখতে গেলে কমিশন আন্তর্জাতিক সম্বন্ধের উন্নতিবিধানকল্পে কোনরকম গুরুতর প্রচেষ্টাকরার জন্ম আগ্রহায়িত নয়। কমিশনকে আমার বরং "ভীষণদর্শন ও বন্য"—এই আপ্রবাক্যের প্রত্যক্ষ রূপায়ণ মনে হয়। এই দিক থেকে কমিশন সমগ্রভাবে লীগের চেয়েও খারাপ।

সত্যি কথা বলতে কি, সর্বশক্তি নিয়োগে আমি রাষ্ট্রশক্তির উধের্ব বিরাজিত আন্তর্জাতিক সালিসী ও নিয়ন্ত্রণকারী সংস্থা প্রতিষ্ঠার জন্ম কাজ করতে চাই এবং এই বাসনা উদগ্রভাবে আমার হৃদয়ে ক্রিয়াশীল হবার দক্ষন আমি কমিশনের সঙ্গে সম্পর্কচ্ছেদ করার প্রবল তাগিদ বোধ করছি।

কোন দেশের বৃদ্ধিজীবী সম্প্রদায় এবং কমিশনের সঙ্গে যোগাযোগের একমাত্র স্ত্ররূপে প্রত্যেক দেশে একটি করে জাতীয় কমিশন গঠন করে আমাদের কমিশন সংস্কৃতির ক্ষেত্রে সংখ্যালঘু সম্প্রদায়ের উপর অনুষ্ঠিত উৎপীড়নকে প্রকারান্তরে সমর্থন জানিয়েছে। এইভাবে কমিশন সজ্ঞানে সাংস্কৃতিক নিপীড়নের বিরুদ্ধে জাতীয় সংখ্যালঘুদের সংগ্রামকে নৈতিক সমর্থন জ্ঞাপন করার কর্তব্যে জলাঞ্জলি দিয়েছে।

এ ছাড়া বিভিন্ন দেশে প্রচলিত সংকীর্ণ জাতীয়তাবাদমূলক ও জঙ্গী ধাঁচের শিক্ষাব্যবস্থার বিরুদ্ধে যুদ্ধ করার ব্যাপারে কমিশনের জীবন-জিজ্ঞাসা

230

যে মনোভাবের পরিচয় পাওয়া গেছে তা এমনই মৃতু যে, এই রকমের এক মৌলিক গুরুত্বপূর্ণ বিষয়ে কমিশনের কাছ থেকে কোনরকম ক্রিয়াত্মক প্রচেষ্টা আশা করা যায় না।

যে সব ব্যক্তি এবং প্রতিষ্ঠান আন্তর্জাতিক সংহতির সপক্ষে ও রণলিপ্স্ ব্যবস্থার বিরুদ্ধে কাজ করার জন্ম নিজেদের নিঃশেষে উৎসর্গ করে দিয়েছে, কমিশন নিঃসন্দেহে তাদের নৈতিক সহায়তা দানের ব্যাপারে কর্তব্যচ্যুত হয়েছে।

যে মনোভাবকে প্রোৎসাহিত করা কমিশনের কর্তব্য তার বিরুদ্ধে আচরণকারীদের সদস্থরূপে নিয়োগকার্যকে কমিশন ক্থনও প্রতিরোধ করার চেষ্টা করে নি।

বুদ্ধিজীবীদের সহযোগিভার সঙ্ঘ

সম্প্রতি ইউরোপের প্রধান প্রধান রাজনৈতিক নেতৃবর্গ প্রথমবার এই সত্য উপলব্ধি করেছেন যে, ভূমগুলের এই অংশে সমৃদ্ধি পুনংপ্রতিষ্ঠার একমাত্র পথ হচ্ছে সনাতন রাজনৈতিক দলগুলির পারস্পরিক প্রচ্ছন্ন দ্বের অবসান। ইউরোপকে একটি রাজনৈতিক একম্ করার প্রচেষ্টাকে শক্তিশালী করতে হবে। এবং এখনকার শুক্ত-প্রাচীরগুলি ভেঙে ফেলার জন্ম ক্রমাগত চেষ্টা করতে হবে। শুধু রাজনৈতিক চুক্তি দ্বারা এ মহান্ লক্ষ্যের পরিপূর্তি সম্ভবপর নয়। সবচেয়ে বড় কথা হচ্ছে, জনসাধারণের মন এর জন্ম প্রস্তুত হওয়া চাই। ধীরে ধীরে তাদের ভিতর এমন একটা সংহতির ভাব জাগাবার চেষ্টা করতে হবে, যা পূর্বের মত রাষ্ট্রীয় সীমাস্তে এসে নিজ্রিয় হয়ে না যায়। কাজটা কঠিন বটে। কারণ হর্ভাগ্যবশতঃ এ কথা স্বীকার করতে হবে যে, আমি অস্ততঃ যে সব দেশের সঙ্গে অতীব ঘনিষ্ঠভাবে সম্পর্কিত, সেখানে রাজনৈতিক নেতৃর্ন্দের তুলনায় শিল্পী-সমাজ এবং জ্ঞানী-গুণী ব্যক্তিরা অধিক মাত্রায় সংকীর্ণ জাতীয়তাবাদের মনোবৃত্তির দ্বারা পরিচালিত।

ইতঃপূর্বে এই কমিশন (লীগ অফ নেশনস্ কর্তৃক স্থাপিত আন্তর্জাতিক বৌদ্ধিক সহযোগিতা সঙ্গ) বংসরে তুইবার মিলিত হয়েছে। এর প্রভাব অধিকতর শক্তিশালী করার জন্ম ফরাসী সরকার বুদ্ধিজীবীদের সহযোগিতার জন্ম একটি স্থায়ী সংস্থা প্রতিষ্ঠা ও পরিচালন করতে মনস্থ করেছেন এবং শীঘ্রই এর উদ্বোধন হবে। এটা ফরাসী জাতির একটা ভাল কাজের মধ্যে গণ্য হবে এবং এর জন্ম তাঁরা সকলের ধন্যবাদের পাত্র।

[১৯২৬ ?]

শান্তি

বিগত কালের যথার্থ মহামানবেরা আন্তর্জাতিক শান্তি প্রতিষ্ঠার গুরুত্ব উপলব্ধি করেছিলেন। কিন্তু এ যুগের যান্ত্রিক প্রগতি এই স্বতঃসিদ্ধ নৈতিক সিদ্ধান্তকে বর্তমান সভ্যতা ও মানবসমাজের জীবন-মরণের ব্যাপার করে তুলেছে এবং শান্তির সমস্থাবলীর সমাধানকার্যে সক্রিয় অংশ গ্রহণ করা বিবেকশীল মনুয়্যের কাছে আজ এক অপরিহার্য নৈতিক কর্তব্য হয়ে উঠেছে।

আমাদের এ কথা ব্ঝতে হবে যে, মারণান্ত্র উৎপাদনে নিযুক্ত
শক্তিশালী বণিক্গোষ্ঠী আজ প্রত্যেক দেশে আন্তর্জাতিক
বিবাদ-বিসংবাদের শান্তিময় সমাধানের পথে বাধা স্ষষ্টি করার জন্ম
সাধ্যমত চেষ্টা করছে। আমাদের আরও ব্ঝতে হবে যে, কেবল
অধিকাংশ দেশবাসীর প্রবল সমর্থনই শাসকবর্গকে সকল সমস্থার
শান্তিময় সমাধানরূপী মহান্ লক্ষ্য পরিপূর্তির উপযুক্ত আশ্বাস দিতে
পারে। প্রত্যেক ব্যক্তিকে শ্বরণ রাখতে হবে যে, গণতান্ত্রিক
শাসন-ব্যবস্থার যুগে প্রত্যেক জাতির ভাগ্যস্ত্র তাদের নিজেদের
উপরই নির্ভর করছে।

[2200]

ছাত্রদের নিঃশন্ত্রীকরণ সভার ভাষণ

পূর্বসূরীদের কাছ থেকে অতিমাত্রায় উন্নত বিজ্ঞান ও যন্ত্রকৌশল জীবন-জিজ্ঞাসা সম্বনীয় জ্ঞানের বহুমূল্য অবদান আমরা পেয়েছি। অন্য যে কোন যুগাপেকা আমাদের জীবনকে অধিকতর মুক্ত ও স্থুন্দর করার সম্ভাবনা এতে নিহিত আছে। অথচ এই অবদান আবার আমাদের অস্তিত্বের পক্ষে এমন প্রাচণ্ড সংকট স্থাষ্ট করেছে, যার তুলনা অতীত ইতিহাসে বিরল।

সভ্য মানবসমাজের ভাগ্য আজ যে কোন যুগের তুলনায় অধিক মাত্রায় নৈতিক শক্তির উপর নির্ভরশীল। তাই আমাদের পূর্বপুরুষদের যে ধরনের কর্তব্য সম্পাদন করতে হয়েছিল, এ যুগের দায়িছ কোনমতেই তার চেয়ে সহজ নয়।

পৃথিবীবাদীর প্রয়োজনীয় খাতদ্ব্য ও অতাত উপকরণ পূর্বের তুলনায় অতীব অল্প সময়ের শ্রামে উংপন্ন করা সম্ভব। কিন্তু এর ফলে শ্রমবিভাজন এবং উৎপন্ন পণ্য বন্টন সমস্থা অধিকতর তুরুহ হয়েছে। আমরা সকলেই উপলব্ধি করছি যে অর্থনীতির ক্ষেত্রে অবাধ অধিকার এবং সম্পদ্ ও ক্ষমতার জন্ম ব্যক্তিবিশেষের <mark>অনি</mark>য়ন্ত্রিত ও অসংযত অভিযান স্বতঃই এসমস্তার মোটামূটি সমাধানটুকুও করতে আর সক্ষম নয়। বহুমূল্য উৎপাদিকা শক্তি যাতে রুথা না যায় এবং জনগণের একটি অংশ যাতে দরিদ্র হতে হতে ক্রীতদাসের পর্যায়ে নেমে না পড়ে, তার জন্ম উৎপাদন, শ্রম ও বন্টন কার্যকে একটা স্থনির্দিষ্ট পরিকল্পনার ভিত্তিতে গড়ে তুলতে হবে। অনিয়ন্ত্রিত · স্বার্থবুদ্ধি যদি আর্থিক ক্ষেত্রেই সর্বনাশা পরিণতি টেনে আনে, তা হলে আন্তর্জাতিক সম্বন্ধের ক্ষেত্রে এ আরও কত ভয়াবহ ফল প্রসব করবে। যুদ্ধের যান্ত্রিক প্রক্রিয়ার প্রগতি এমন এক অণ্ডভ আবিফার যে, অনতিবিলম্বে যুদ্ধ বন্ধ করার উপায় অবি<mark>ফার করতে না</mark> পারলে ধরাতলে মানবজীবনের অস্তিত্ব অসহনীয় হয়ে উঠবে। ইতঃপূর্বে এ কার্য সাধনের জন্ম অত্যন্ত সামান্য প্রচেষ্টা হয়েছে ; অথচ এর গুরুত্ব কী অসীম!

মারণাত্ত্রের পরিমাণ নিয়ন্ত্রণ ও যুদ্ধ পরিচালনার কিছু বিধিনিষেধ রচনা দ্বারা মানুষ যুদ্ধের ভয়াবহতা হ্রাস করতে চায়। কিন্তু যুদ্ধ তো

রাজনীতি, রাষ্ট্র ও শান্তিবাদ

আর খেলা নয় যে এর খেলোয়াড়রা মনে প্রাণে খেলার নিয়ম মেনে চলবে। যেখানে জীবন-মরণ নিয়ে প্রশ্ন, সেখানে নিয়ম বা প্রতিশ্রুতি ও দায়িত্ব কোথায় ভেদে যায়। কোন রকম ফল পেতে হলে যাবতীয় যুদ্ধ-বিগ্রহকে সম্পূর্ণভাবে বর্জন করতে হবে। নিছক আন্তর্জাতিক সালিসী-আদালতে কাজ হবে না। বিভিন্ন জাতির ভিতর এই মর্মে চুক্তি হওয়া দরকার যে, ওই আদালতের সিদ্ধান্ত সকলের সমবেত প্রচেষ্টায় কার্যান্বিত করা হবে। এই-জাতীয় ভরসা ছাড়া সত্যকার নিঃশল্পীকরণের জন্ম বিভিন্ন জাতির মনে কখনই সাহস হবে না।

ধরুন, সম্পূর্ণ আর্থিক বয়কটের ভয় দেখিয়ে আমেরিকা, ইংলণ্ড, জার্মানী ও ফ্রান্স জাপান সরকারকে চীনে তাদের জঙ্গী ক্রিয়াকলাপ অবিলয়ে বন্ধ করার জন্ম চাপ দিল। এর পরও কি আপনারা ভাবেন যে কোন জাপানী মন্ত্রিমণ্ডল নিজ দেশকে এবংবিধ মারাত্মক অবস্থায় জড়িত করার দায়িষ্ব নিতে প্রস্তুত হবে ? তা হলে এ রকম করা হয় না কেন ? প্রত্যেক ব্যক্তি ও জাতিকে কেন আত্মাবলুপ্তির ভয়েক কম্পান হতে হবে ? কারণ প্রত্যেকেই নিজ নিজ অকিঞ্চিৎকর ক্ষণিক স্থবিধা নিয়েই মন্ত; সমগ্র সম্প্রদায়ের মঙ্গলের কাছে এই ক্ষুদ্র স্বার্থকে কেউ বলি দিতে রাজী নয়।

সেইজন্ম প্রথমেই আমি এ কথা বলেছি যে, মানবজাতির ভবিন্তুৎ আজ পূর্বতন সকল যুগ অপেক্ষা অধিক মাত্রায় নৈতিক বলের উপর নির্ভরশীল। প্রতিটি ক্লেত্রে ত্যাগ ও আত্মসংযম দারাই শুধু আনন্দময় ও সুখী জীবনের স্বাদ পাওয়া সম্ভব।

এ প্রক্রিয়ার শক্তির উৎস কি ? অধ্যয়নের সহায়তায় যাদের মন প্রস্তুত ও দৃষ্টি সম্প্রসারিত, তারাই শুধু এ কাজ পারবে। তাই আমরা সেকেলের দল তোমাদের দিকে তাকিয়ে আছি এবং এই আশা পোষণ করছি যে, আমাদের ভাগ্যে যা জুটল না তা পাবার জন্ম তোমরা সকল শক্তিপ্রয়োগে প্রযত্ন করবে।

১৯৩২ সনের নিঃশন্ত্রীকরণ সম্মেলন

রাজনৈতিক বিশ্বাদের একটি স্ত্রের উল্লেখ করে আমি আমার বক্তব্য আরম্ভ করতে চাই। এ হলঃ রাষ্ট্র মান্ত্রের জন্ম, মান্ত্র্য রাষ্ট্রের জন্ম নয়। এই দিক থেকে বিজ্ঞান ও রাষ্ট্র সমপর্যায়ভুক্ত। এ সব পুরনো প্রবাদ, এগুলি সেই সব মান্ত্র্যের দ্বারা রচিত যাদের কাছে ব্যক্তিত্বের পরিমাপ হল শ্রেষ্ঠ মানবকল্যাণ। আমি এ সব কথার পুনকক্তি করতাম না যদি-না অধুনা, বিশেষতঃ এ কালের এই কঠোর প্রতিষ্ঠানধর্মী ও যান্ত্রিক প্রভাবের দিনে ব্যক্তি-সত্তার মর্যাদাকে চিরকালের জন্ম বিস্মৃত হবার এক আশঙ্কা স্থিষ্টি হয়েছে বলে মনে করতাম। আমার মতে রাষ্ট্রের মুখ্য কর্তব্য হচ্ছে ব্যক্তি-সত্তার রক্ষণাবেক্ষণ করা ও তাকে স্টিশীল ব্যক্তিরূপে বিকশিত হবার স্থ্যোগ দেওয়া।

অর্থাৎ রাষ্ট্র আমাদের দাস হবে, আমরা রাষ্ট্রের ভূত্য হব না। রাষ্ট্র যথন বলপ্রয়োগে আমাদের সামরিক কার্যে যোগ দিতে বাধ্য করে ও যুদ্ধ পরিচালনায় নিযুক্ত করে, তখন রাষ্ট্র এই বিধান ভঙ্গ করে। বিশেষতঃ এই-জাতীয় দাসগ্বমূলক কাজের উদ্দেশ্য ও পরিণাম হচ্ছে অপরাপর দেশের অধিবাসীদের হত্যা করা অথবা তাদের বিকাশের স্বাতন্ত্র্যে হস্তক্ষেপ করা। রাষ্ট্রের বেদীমূলে মাত্র তত্তুকু আজোৎস্পর্টই করা যেতে পারে, যা মানুষের স্বাধীন বিকাশের জন্ম প্রয়োজন।

এবার নিঃশন্ত্রীকরণ সম্মেলন প্রসঙ্গে আসা যাক। এর কথা ভেবে লোকে হাসবে না কাঁদবে ? এর কাছে আশা করার কিছু আছে কি ? ধরুন কোন শহরের অধিবাসী সকলেই কোপনস্বভাব, অসৎ এবং কলহপ্রিয়। বেঁচে থাকাটাই সেখানে এক নিরন্তর বিপদের বিষয় এবং এই গুরুতর বাধার জন্ম যাবতীয় স্কুসংগত বিকাশের পথ সেখানে অবরুদ্ধ। নগর-প্রধানের ইচ্ছা যে, এই শোচনীয় দশার অবসান হোক। কিন্তু তাঁর প্রত্যেকটি উপদেষ্টা ও সেখানকার নাগরিকেরা তাঁদের কোমরে একটি করে ছোরা রাখার ব্যবস্থা বজায় রাখতে সমুৎস্ক । বহু বৎসরের বাহ্বাফোটের পর অবশেষে নগরপাল একটা আপস-নিপাত্তির কথা ঘোষণা করেন। প্রত্যেককে নিজ নিজ কোমরে যে ছোরা ঝুলিয়ে ঘোরাফেরা করতে দেওয়া হবে, তার দৈর্ঘ্য এবং তীক্ষতার মান সম্বন্ধে তিনি একটা ফতোয়া জারী করেন। চতুর নাগরিকেরা যতদিন আইন, আদালত এবং পুলিসের সহায়তায় ছুরী চালানো নিষিদ্ধ না করেন, ততদিন নিঃসন্দেহে যথাপূর্বং অবস্থা চলবে। ছুরিকার দৈর্ঘ্য এবং তীক্ষতার ভাষ্য শুধু সবল ও গুণ্ডা প্রকৃতির লোকেদের সাহায্য করবে, বাদবাকী সকলকে তাদের করুণার উপর নির্ভর করতে হবে।

এই নীতিকথার অর্থ নিশ্চয় আপনারা বুঝছেন। এ কথা সত্য যে, আমাদের লীগ অফ নেশনস্ এবং তার সালিসী-আদালত আছে। কিন্তু লীগের ক্ষমতা একটি সভাগৃহের চেয়ে বেশী নয় এবং সালিসী-আদালত তার নির্দেশ পালন করাতে অক্ষম। কোন দেশ আক্রান্ত হলে এ সব প্রতিষ্ঠান তার নিরাপত্তার ব্যবস্থা করতে অপারগ।

প্রকাশ্য বা প্রচ্ছন্ন ভাবে সালিসী-আদালতের নির্দেশ অমান্যকারী রাথ্রের বিরুদ্ধে সম্মিলিত ব্যবস্থা অবলম্বন করে যতদিন না আমরা নিজেদের সার্বভৌমত্ব নিয়ন্ত্রণ করতে সম্মত হচ্ছি, ততদিন কোন একক রাথ্র কর্তৃক স্বষ্ট অরাজকতা ও সন্ত্রাসবাদের হাত থেকে নিস্তার নেই। কেবল হাত তোলার ক্ষমতার জাত্মমন্ত্রবলে বিভিন্ন রাথ্রের অবাধ সার্বভৌমত্ব কখনও আক্রমণের বিরুদ্ধে নিরাপত্তায় পরিণত হতে পারে না। সর্বজনস্বীকৃত আন্তর্জাতিক আদালতের প্রত্যেকটি রায়কে কার্যকরী করার প্রেরণা জাগাবার জন্য বিভিন্ন রাথ্রের ভাগ্যগোন আবার নৃতন কোন সর্বনাশের ঝঞ্চাবাত্যার আবির্ভাব প্রয়োজন কি না, কে জানে ? ঘটনাপ্রবাহ দৃষ্টে অতীত অপেক্ষা অদূর ভবিশ্বৎ যে বিশেষ ভাল হবে, এমন আশা করা যায় না। কিন্তু সভ্যতার ভবিশ্বৎ ও স্থায়বিচারের জন্ম যাঁরা তিলমাত্র চিন্তা করেন, তাঁদের কর্তব্য হচ্ছে সকল শক্তি প্রয়োগে নিজ বন্ধুবান্ধবদের এই কথা বোঝানো যে, আমাদের বাঁচার পথ হচ্ছে এই-জাতীয় আন্তর্জাতিক জীবন-জিক্সা

কর্তৃত্বের কাছে সকল জাতির অবাধ সার্বভৌমত্বের আংশিক বিসর্জন মেনে নেওয়া।

উপরি-উক্ত ধারণার বিরুদ্ধে এই কথা বলা হবে যে, এতে বিধিবদ্ধ তন্ত্রের উপর অত্যধিক গুরুত্ব আরোপ করে এর মনো-বৈজ্ঞানিক বা নৈতিক দিকের প্রতি অবহেলা প্রদর্শন করা হচ্ছে। এ-জাতীয় অভিযোগ একেবারে উড়িয়ে দেওয়া যায় না। অনেকের মতে বস্তুগত নিঃশল্পীকরণের পূর্বে নৈতিক নিঃশল্পীকরণ হওয়া উচিত। তারা আরও বলেন যে (এবং একথাও সত্য), আন্তর্জাতিক সমাজব্যবস্থা রচনার পথে সর্ববৃহৎ বাধা হচ্ছে অত্যুগ্র জাতীয়তাবাদের মনোভাব। একে আবার "স্বদেশপ্রেম" এই মিথ্যা অথচ শ্রুতিমধুর আখ্যায়ও আখ্যাত করা হয়। বিগত দেড় শতাক্ষী কাল যাবৎ এই অপদেবতা সর্বত্র এক বীভৎস প্রলম্বর্মন শক্তি ধারণ করেছে।

এই-জাতীয় আপত্তির সত্যকার মূল্যায়ন করতে হলে আমাদের ব্বতে হবে যে, বাহ্য তন্ত্র ও আভ্যন্তরীণ মানসিক স্থিতির ভিতর এক অবিচ্ছেন্ত সম্পর্ক বিভ্যমান। বাহ্য তন্ত্র শুধু সনাতন বিচারধারার উপর নির্ভরশীল নয় বা কেবল পূর্বপ্রচলিত মূল্যবোধের থেকে এর সৃষ্টি ও পরিপুষ্টি হয় না। পক্ষান্তরে সমসাময়িক কালে প্রচলিত তন্ত্র জাতীয় চিন্তাধারা গঠনে শক্তিশালী প্রভাব বিস্তার করে থাকে।

আমার মতে এ কালে সংকীর্ণ জাতীয়তাবাদের মনোবৃত্তির শোচনীয় রকমের পরিব্যাপ্তির পিছনে বাধ্যতামূলক সামরিক বৃত্তি বা এর অপেক্ষাকৃত কম কটু নাম—"জাতীয় সৈত্যবাহিনীর" অঙ্গাঙ্গী সম্পর্ক বিভ্যমান। যে রাষ্ট্র নিজ প্রজাপুঞ্জের কাছে সামরিক সেবা দাবি করে, তাকে বাধ্য হয়ে স্বদেশবাসীর ভিতর সংকীর্ণ জাতীয়তাবাদের মনোভাবকে প্রোৎসাহিত করতে হবে। কারণ এই মনোভাব হচ্ছে সামরিক কুশলতার মনোবৈজ্ঞানিক আধার-শিলা। এই ধর্ম প্রচারের সঙ্গে সঙ্গে রাষ্ট্রকে তার পশুশক্তির তন্ত্রকে যুবশক্তির উপাস্থা রূপে বিভালয়সমূহে সাজিয়ে গুছিয়ে তুলে ধরতে হয়।

এই জন্ম আমার বিশ্বাস যে, শ্বেতকায় জাতিসমূহের নৈতিক

সর্বনাশের মূল কারণ হচ্ছে বাধ্যতামূলক সামরিক বৃত্তি। এ তথু আমাদের সভ্যতার পক্ষেই আতঙ্কের কারণ নয়, একেবারে আমাদের <mark>অস্তিত্বের গোড়ায় আঘাত হানছে এ বৃত্তি। ফরাসী বিপ্লবের কাছ</mark> থেকে বহু মহান সামাজিক স্থায়বিচার রূপ আশীর্বাদের সঙ্গে সঙ্গে ওই অভিশাপও আমরা পেয়েছি এবং প্রথমে ফ্রান্সে এর সূত্রপাত হলেও অচিরাৎ অস্থান্য জাতিও এই মিছিলে যোগ দেয়।

স্থুতরাং যারা আন্তর্জাতিক মৈত্রীভাবের সম্প্রসারণ ও আক্রমণাত্মক স্বাজাত্যাভিমানের বিরুদ্ধে সংগ্রাম করতে চান, তাঁদের বাধ্যতামূলক সামরিক বৃত্তির বিরুদ্ধে রুখে দাঁড়াতে হবে। সজ্ঞানে সামরিক বৃত্তির প্রতিরোধকারীদের আজ যে ভীষণ নিপীড়ন ও লাঞ্ছনা ভোগ করতে হচ্ছে, তা কি আমাদের সমাজের পক্ষে পূর্বকালের ধর্মীয় হুতাত্মাদের উৎপীড়ন করার লজ্জার চেয়ে বিন্দুমাত্র কম কলঙ্কজনক ? "কেলগ" চুক্তির মত যুদ্ধকে নিন্দা করার সঙ্গে সঙ্গে আপনারা কি ব্যক্তি-মানবকে প্রত্যেক দেশের যুদ্ধযন্ত্রের করুণার উপর সঁপে দিতে পারেন ?

নিঃশস্ত্রীকরণ সম্মেলনের মতে শুধু এর সংগঠনগত সমস্তার র্থ্টিনাটির মধ্যে দীমাবদ্ধ না থেকে যদি আমাদের শিক্ষাগত দৃষ্টিকোণ থেকে এর মনোবৈজ্ঞানিক দিকেও হাত দিতে হয়, তা হলে আমাদের আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে এমন বৈধানিক উপায় আবিষ্কারের প্রচেষ্টা করতে হবে যাতে যে-কোন ব্যক্তি সৈন্সবাহিনীতে কাজ করতে <mark>অস্বীকার করতে পারে। এই-জাতীয় বিধান নিঃসন্দেহে</mark> বিরাট্ নৈতিক শক্তি সৃষ্টি করবে।

আমার অবস্থা সংক্ষেপে নিমুরপ ঃ শুধু রণসন্তার বৃদ্ধি নিয়ন্ত্রণের চুক্তি কোন রকম নিরাপত্তার ভাব স্বষ্টি করতে পারে না। বাধ্যতামূলক সালিসী ব্যবস্থার পোষকতা করবে এক প্রশাসনিক শক্তি। এই শক্তি শান্তিভঙ্গকারীদের বিরুদ্ধে আর্থিক এবং সামরিক ব্যবস্থা অবলম্বনে প্রস্তুত থাকবে। সংকীর্ণ জাতীয়তাবাদের স্তম্ভস্বরূপ বাধ্যতামূলক সামরিক বৃত্তির বিরুদ্ধে লড়াই করতে হবে। সর্বোপরি সজ্ঞানে সামরিক বৃত্তির প্রতিরোধকারীদের আন্তর্জাতিক ভিত্তিতে রক্ষা করতে হবে।

Ş

বিগত একশত বংসরে মানুষের উদ্ভাবনী প্রতিভা আমাদের যে সব স্থানা-স্থবিধা করে দিয়েছে তার কলে জীবন স্থথী ও ভাবনা-চিন্তা-মুক্ত হতে পারত। কিন্তু সামাজিক সংগঠন যন্ত্র-কৌশলের প্রগতির সঙ্গে সমান তালে চলতে না পারায় এ আশা পূর্ণ হয় নি। আজকের অবস্থা হচ্ছে এই যে, আমাদের কালের হাতে এই সব আয়াসলক্ষ অবদান তিন বংসর বয়স্ক শিশুর হাতে শাণিত ছুরিকার স্থায়। উৎপাদনের চমৎকার সাধন মানব-স্বাধীনতার সার্থক ক্ষপায়ণের পরিবর্তে ছন্চিন্তা ও বুভুক্ষার কারণ হয়েছে।

যন্ত্রকৌশলের প্রগতির সর্বাধিক বীভংস রূপ দেখা যায় সেইখানে, যেখানে এ মানবজীবন ও মানুষের বহু শ্রমে অর্জিত ফল ধ্বংস করার সাধন হয়। বিগত মহাযুদ্ধের সময় আমরা প্রবীণবয়সীরা এই সর্বনাশা অভিজ্ঞতা প্রত্যক্ষ করেছি। যুদ্ধের ফলে ব্যক্তি-সত্তাকে যে হীন দাসত্বের শিকার হতে হয়, আমার মতে তা যুদ্ধের ধ্বংসলীলার চেয়েও ভয়ানক। প্রত্যেকে ব্যক্তিগত ভাবে যাকে ঘৃণ্য অপরাধ বলে মনে করে, সমাজের চাপে পড়ে তা করতে বাধ্য হওয়া কি ভীষণ ব্যাপার নয়? মাত্র স্বল্ল-সংখ্যক ব্যক্তির ভিতর এর প্রতিরোধ করার মত নৈতিক মহত্ব দেখা গিয়েছিল এবং তাঁদের আমি প্রথম মহাযুদ্ধের সত্যকার বীর বলে মনে করি।

মাত্র একটি আশার আলোকরশ্মি দেখা যাচ্ছে। আমি বিশ্বাস করি যে, বিভিন্ন জাতির অধিকাংশ নেতৃস্থানীয় ব্যক্তি আন্তরিক ভাবে যুদ্ধবিরোধী। পুরুষানুক্রমে সঞ্চারিত ব্যাধির স্থায় শিক্ষা-ব্যবস্থার মাধ্যমে কার্যশীল জাতীয় ঐতিহ্যসমূহ অগ্রগতির পথে এই বহুবাঞ্ছিত পদক্ষেপের বিরোধিতা করে। এই ঐতিহ্যের মুখ্য বাহন হচ্ছে সামরিক শিক্ষা ও তার জয়গান এবং এর আর এক সাকরেদ হচ্ছে বৃহৎ যন্ত্রশিল্প ও সেনাবাহিনী দারা নিয়ন্ত্রিত সংবাদপত্র। নিরন্ত্রীকরণ ব্যতিরেকে স্থায়ী শান্তি প্রতিষ্ঠা অসম্ভব। তুল্যভাবে বর্তমান কালের আকারে সামরিক প্রস্তুতি চলতে থাকলে অবশ্যই নৃতন বিপদের স্ক্রপাত হবে। শান্তি প্রতিষ্ঠার জন্ম বিভিন্ন দেশের রাষ্ট্র-তরণীর কর্ণধারদের পিছনে যদি সে দেশের অধিবাসীদের বেশ মোটা রকম অংশের সমর্থন থাকে, তা হলেই শুধু এই মহান্ উদ্দেশ্যের সিদ্ধি সম্ভবপর। তাই এই-জাতীয় জনমত সৃষ্টির জন্য আমাদের প্রত্যেকের কথায় ও কাজে সহযোগিতা করা উচিত।

এবংবিধ মহান্ কার্যে সফলতার জন্ম ধূর্ততা তো দূরের কথা,
চতুরতাও সহায়ক হয় না। এর জন্ম প্রয়োজন সততা ও বিশ্বাস।
সোভাগ্যক্রমে তর্ক দিয়ে নৈতিক মূল্যবোধের স্থান পূরণ করা যায়
না। ব্যক্তিগত ভাবে আমরা নিষ্ক্রিয় দর্শকের ভূমিকা নিয়ে কেবল
স্নালোচনা করলে এ কাজ নিষ্পন্ন হবার নয়। সর্বশক্তি প্রয়োগে
আমাদের এ আদর্শের সেবা করতে হবে। পৃথিবী যেমনটি চাইবে,
তার ভাগ্য তেমনই হবে।

আমেরিকা ও নিঃশস্ত্রীকরণ সম্মেলন

আমেরিকাবাসীরা আজ নিজ দেশের আর্থিক বিপর্যয়ের জন্ম উদ্বিগ্ন। মূলতঃ স্বদেশের ভয়াবহ বেকার সমস্থার সমাধানের প্রতি ভাঁদের দায়িরশীল নেতৃবর্গের মনোযোগ নিবদ্ধ। বিশ্বের অন্থান্ম অংশের সঙ্গে, বিশেষতঃ মূল মাতৃভূমি ইউরোপের সঙ্গে, তাঁদের অনৃষ্ট যে একই সূত্রে গ্রথিত, এ ভাবনা স্বাভাবিক অবস্থার চেয়ে আজ ক্ষীণ।

কিন্তু অর্থনীতিক শক্তিসমূহের অবাধ সঞ্চরণ অবলীলাক্রমে এই সব অস্থ্রবিধার নিরাকরণ করবে না। মানবসমাজের ভিতর শ্রম ও ভোগ্যোপকরণের স্থবম বন্টনের জন্য সমাজের তরফ থেকে নিয়ন্ত্রিত ব্যবস্থা চাই। এতদ্ব্যতিরেকে সর্বাপেক্ষা শ্রীসম্পন্ন দেশেরও শ্বাস রুদ্ধ হবে। ব্যাপার হচ্ছে এই যে, যন্ত্রকৌশলের প্রগতির ফলে সকলের প্রয়োজন মেটাবার মত উপকরণ স্থান্টির কার্যে বর্তমানে অপেক্ষাকৃত

অন্ন পরিশ্রম লাগে বলে আর্থিক শক্তিসমূহের অবাধ সঞ্চরণের ফলে আর এমন অবস্থা সৃষ্টি হবার সম্ভাবনা নেই যাতে বিশ্বের সমগ্র শ্রমসম্পদকে কর্মে নিয়োগ করা যেতে পারে। যন্ত্রকৌশলের উন্নতির ফলাফল যাতে সকলের নিকট আশীর্বাদ হয়ে দেখা দিতে পারে তার জন্ম এর স্থপরিকল্পিত নিয়ন্ত্রণের প্রয়োজন ক্রমশঃ অধিক মাত্রায় অনুভৃত হচ্ছে।

বিধিবদ্ধ নিয়ন্ত্রণ ছাড়া যদি আর্থিক অবস্থার জটিলতা দূর করা সম্ভব না হয়, তবে আন্তর্জাতিক রাজনীতির সমস্তাবলীর সমাধানের জন্ম এ-জাতীয় নিয়ন্ত্রণ আরও কত বেশী প্রয়োজন। কিছু লোক এখনও এই বিশ্বাস আঁকড়ে আছে যে, যুদ্ধরূপী হিংসার্ত্তি মানব-সমাজের পক্ষে হয় লাভদায়ক অথবা আন্তর্জাতিক সমস্তা সমাধানের জন্ম মানবজাতি কর্তৃক বরণযোগ্য উপায়। কিন্তু যুদ্ধের ন্যায় বর্বর যুগের এই বীভংস ও অমান্থ্যিক প্রথার নিরাকরণের জন্ম যখন অমিত প্রচেষ্টার প্রয়োজন হয়, তখন আর তাঁদের যুক্তিবাদের চিহ্নমাত্র খুঁজে পাওয়া যায় না। সমস্তাটিকে স্পষ্টভাবে দেখতে হলে কথঞ্জিং চিন্তা-শক্তি প্রয়োজন এবং নিষ্ঠা ও দক্ষতা সহকারে এই মহান্ আদর্শের সেবার জন্ম কিয়ৎ পরিমাণ সংসাহসের দরকার।

সত্যকার শান্তিকামী ব্যক্তিকে দ্বার্থহীন ভাষায় এ কথা ঘোষণা করতে হবে যে, তিনি নিজ দেশের সার্বভৌমন্তের কিয়দংশ আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের কাছে সমর্পণ করার পক্ষপাতী। কোন বিবাদের, কারণ ঘটলে তাঁর দেশ যাতে আন্তর্জাতিক আদালতের রায় মেনে নেয়, তিনি তার জন্ম দেশকে প্রস্তুত করবেন। সর্বাঙ্গীণ ও সর্বব্যাপক নিরন্ত্রীকরণের নীতি তাঁকে সর্বাস্তঃকরণে সমর্থন করতে হবে। হতভাগ্য ভার্সাই চুক্তিতে সত্যসত্যই এর একটা আভাস ছিল। জঙ্গী এবং সংকীর্ণ জাতীয়তাবাদী শিক্ষার অবসান না ঘটা

এ যাবং অমুষ্ঠিত যাবতীয় নিরন্ত্রীকরণ সম্মেলনের ব্যর্থতা সভ্য সমাজের কাছে বিগত কয়েক বংসরের ভিতর সর্বাধিক লজ্জাজনক ঘটনা। অসাধু রাজনৈতিক নেতার গোপন উচ্চাশার জন্মই ষে এ ব্যর্থতা তা নয়, এর জন্ম প্রত্যেকটি দেশের জনসাধারণের শৈথিল্য আর ওদাসীন্মও দায়ী। এ অবস্থার পরিবর্তন না ঘটলে বহু প্রয়েং অর্জিত আমাদের পূর্বপুরুষদের সত্যকার গুণ ও আবিষ্কারের স্মুফল আমরা ধ্বংস করব।

[>>0</br>

বাধ্যভামূলক সামরিক বৃত্তি

জার্মানীকে বাধ্যতামূলক সামরিক বৃত্তি প্রবর্তনের অধিকার দেবার পরিবর্তে প্রত্যেকের নিকট থেকে এ অধিকার হরণ করা উচিত। ভবিশ্যতে পেশাদার সৈন্সবাহিনী ছাড়া আর কিছু রাখতে দেওয়া হবে না এবং এর আয়তন ও রণসজ্জার প্রকারভেদ জেনেভায় আলোচিত হবে। জার্মানীকে বাধ্যতামূলক সামরিক বৃত্তি প্রবর্তনের অনুমতি দেবার চেয়ে এতে ফ্রান্সের অধিকতর মঙ্গল হবে। এইভাবে সামরিক শিক্ষার মারাত্মক মানসিক প্রতিক্রিয়া ও তজ্জনিত ব্যক্তির অধিকার-সংকোচন পর্বের হাত এড়ানো যাবে।

এ ছাড়া বাধ্যতামূলক সালিসী ব্যবস্থা দ্বারা পারস্পরিক বিবাদবিসংবাদ নিরাকরণে সন্মত তুইটি দেশের পক্ষে নিজেদের পেশাদার
সৈন্যবাহিনীকে সন্মিলিত করে তাকে মিলিত পরিচালন ব্যবস্থার
অধীন করা খুবই সহজসাধ্য হবে। এর পরিণামে অর্থের সাক্ষায়
হবে এবং নিরাপত্তার দৃষ্টিকোণ থেকেও উভয় রাষ্ট্র লাভবান হবে।
সন্মিলিতকরণের এই প্রক্রিয়া ক্রমশঃ বিশালতর ক্ষেত্রে পরিব্যাপ্তি
লাভ করতে করতে শেষ পর্যন্ত "আন্তর্জাতিক পুলিস বাহিনীর" সৃষ্টি
হতে পারে এবং ক্রমে আন্তর্জাতিক নিরাপত্তা ভাব বৃদ্ধি পেলে
এ-ও অপ্রয়োজনীয় হয়ে উঠতে পারে।

কাজ শুরু করে দেবার জন্ম আপনি কি এ প্রস্তাব নিয়ে আমাদের বন্ধুদের সঙ্গে আলোচনা করবেন ? আমি অবশ্য এই বিশেষ প্রস্তাবটির উপর মোটেই জোর দিচ্ছি না। কিন্তু আমার জীবন-জিজ্ঞাসা বিশ্বাস, যে-কোন স্থনিশ্চিত কর্মসূচী নিয়ে আমাদের অগ্রসর হওয়া উচিত। নিছক নেতিবাচক কর্মধারা কোন প্রত্যক্ষ ফল প্রসব করবে না।

[১৯৩৪]

শান্তিবাদের প্রশ্ন

অস্ত্রসজ্জাকরণের এবং আমাদের শাসকবর্গের যুদ্ধবাজ মনোবৃত্তির বিরুদ্ধে আমাদের সংগ্রাম পরিহার করার পিছনে যে বিন্দুমাত্র যৌক্তিকতা নেই তা বিগত কয়েক বংসরের ঘটনাপ্রবাহ আর একবার চোখে আঙুল দিয়ে আমাদের দেখিয়ে দিয়েছে। পক্ষান্তরে বহুল সংখ্যক সদস্য দারা গঠিত বিশাল প্রতিষ্ঠান হলেই যে আমরা লক্ষ্যের খুব সন্নিকটে উপনীত হব, এমন কথা নয়। আমার মতে এ অবস্থায় সজ্ঞানে যুদ্ধোগ্তমে সহযোগিতা করতে অস্বীকার করাই হচ্ছে সর্বাপেক্ষা শক্তিশালী আয়ুধ। এই-জাতীয় বীর অসহযোগীদের নৈতিক ও ভৌতিক সহায়তা দানের জন্ম প্রত্যেক দেশে সংগঠন থাকা প্রয়োজন। এইভাবে আমরা শান্তিবাদের প্রশ্নকে জীবন্ত করে তুলতে পারি এবং তাকে উৎসাহী ও উল্লমশীল ব্যক্তিদের আকর্ষণকারী সত্যকার এক সংগ্রামের রূপদানে সমর্থ হতে পারি। এ সংগ্রাম বেআইনী হবে নিশ্চয়; কিন্তু এ হবে শাসক শক্তির বিরুদ্ধে যথার্থ গণ-অধিকার রক্ষার সংগ্রাম। সরকার নাগরিকদের দিয়ে ঘৃণ্য অপরাধমূলক কাজ করিয়ে নিতে চাইলে এইভাবে তার প্রতিরোধ করতে হবে।

এই ষোল-সানা শান্তিবাদ অনেক খাঁটী শান্তিবাদী বলে পরিচয়-দানকারী ব্যক্তিদের কাছে দেশপ্রেমিকতার কারণে গ্রহণের অন্তপযুক্ত বলে বিবেচিত হবে। বিশ্বযুদ্ধ ভালভাবেই এ কথা প্রমাণ করেছে যে, সংকটকালে এ-জাতীয় লোকের উপর ভরসা করা চলতে পারে না।

[১৯৩৪]

নিঃশন্ত্রীকরণের প্রশ্ন

নিঃশন্ত্রীকরণের পথে সর্ববৃহৎ অন্তরায় হচ্ছে এই যে, জনসাধারণ সাধারণতঃ এ সমস্থার মুখ্য অস্থবিধাগুলি সম্বন্ধে সম্যক্ভাবে সচেতন নয়। অধিকাংশ ক্ষেত্রে আমরা ধাপে ধাপে লক্ষ্যে উপনীত হই। বৈষরতন্ত্রী রাজতন্ত্রের পরিবর্তে গণতন্ত্র প্রতিষ্ঠার প্রক্রিয়া এই-জাতীয় একটি উদাহরণ। একেত্রে কিন্তু আমাদের এমন একটি লক্ষ্যের সঙ্গে সম্বন্ধ, যেখানে ধাপে ধাপে পৌছানোর কথা উঠতেই পারে না।

যতদিন যুদ্ধের সম্ভাবনা থাকবে, বিভিন্ন জাতিগুলি ততদিন পরবর্তী যুদ্ধে বিজয়ী হবার মানদে সামরিক দৃষ্টিকোণ থেকে যথাসম্ভব নিখুঁতভাবে প্রস্তুত থাকার উপর জোর দেবে। স্থৃতরাং দেশের যুবকদের যুদ্ধের ঐতিহ্যে দীক্ষিত করা এবং তাদের ভিতর সংকীর্ণ জাতীয় অহমিকা ও তংসহ রণলিপ্সু মনোবৃত্তির গুণগানের অভ্যাস স্ষ্টি করার প্রয়াস এড়ানো অসম্ভব হবে। কারণ যতদিন পর্যন্ত যুদ্ধকালে প্রয়োজনীয় বিধায় পূর্বোক্ত অবস্থার জন্ম দেশবাসীর ভিতর এই-জাতীয় মনোবৃত্তি গড়ে তোলা হবে, ততদিন পর্যন্ত এ ছাড়া গতি নেই। অস্ত্রে সজ্জিত হবার অর্থ ই হচ্ছে শান্তির জন্ম নয়, যুদ্ধের জন্ম প্রস্তুত হওয়া ও তার সপক্ষে রায় দেওয়া। স্কুতরাং জনসাধারণ কখনই ধাপে ধাপে নিঃশন্ত্রীকরণের আদর্শে উপনীত হবে না। হয় তারা এক ধাকায় নিরস্ত্র হবে, অথবা মোটেই হবে না।

জাতীয়জীবনে এইরূপ স্বৃদ্রপ্রসারী পরিবর্তনের পূর্বে অবিসম্বাদি-রূপে স্বমহান্ নৈতিক প্রচেষ্টা প্রয়োজন এবং মানুষের ভিতর গভীরভাবে মজ্জাগত সংস্কারের <mark>কবল থেকে ইচ্ছাকৃত নি</mark>বৃত্তি দরকার। রাষ্ট্রসমূহের পারস্পরিক বিবাদের সময় যিনি নিজ দেশের ভাগ্যকে কোন আন্তর্জাতিক সালিসের হাতে সম্পূর্ণভাবে সঁপে দিতে প্রস্তুত নন এবং কোন রকম রক্ষাকবচ না রেখে যিনি এই মর্মে চুক্তি করতে রাজী নন, তিনি সত্যসতাই যুদ্ধ এড়াতে চান বলে বলা চলে না। হয় সবটুকু করতে হবে, নচেৎ কিছুই হবে না।

তাই আমাদের পথ বেছে নেবার সময় এসে গেছে। আমরা শান্তির পথ খুঁজে পাব, না, আমাদের সভ্যতার কলঙ্কস্বরূপ পশুশক্তির পুরাতন মার্গেই চলব—তা আমাদের উপরই নির্ভর করছে। এক দিকে ব্যপ্তির স্বাধীনতা ও সমষ্টির নিরাপত্তা আমাদের হাতছানি দিছে, অন্থ দিকে মান্তবের দাসত্ব ও সভ্যতার অবলুপ্তি আমাদের করছে। প্রদর্শন করছে। আমাদের যোগ্যতার অনুপার্কে জীমাদের ভিত্রা নির্ধারিত হবে।

[১৯৩৪]

সক্রিয় শান্তিবাদ

আপাতদৃষ্টিতে মনে হয় আজকের শাসকর্য্য বৃক্তি সভ্যস্তিত্তি যথার্থ শান্তিপ্রচেষ্টায় সচেষ্ট। কিন্তু যে রকম অবিরত ধারায় অন্ত্রশস্ত্র স্থাকৃত হচ্ছে তা দেখে স্পষ্ট এই কথা বোঝা যায় যে, রাষ্ট্র-ধুরন্ধরেরা যুদ্দের প্ররোচনাদানকারী প্রতিকৃল শক্তির সঙ্গে এঁটে উঠতে পারছেন না। আমার মতে জনগণ নিজেরাই নিজেদের মুক্তি দিতে পারেন। তারা যদি অক্তারজনক সামরিক কার্যের হাত থেকে পরিত্রাণ পেতে চান তবে নিশ্চিতভাবে সম্পূর্ণ নির্ম্ত্রীকরণের কথা তাঁদের ঘোষণা করতে হবে। যতদিন সৈত্যবাহিনীর অস্তিত্ব থাকবে, ততদিন যে-কোন গুরুত্ব বিবাদের পরিণাম হবে যুদ্ধ। যে শান্তিবাদ বিভিন্ন জাতিকে প্রত্যক্ষ অন্ত্রসজ্জা থেকে বিরত রাখার চেষ্টা না করে, তার কপালে ক্লৈব্য ছাড়া আর কিছু নেই।

জনসাধারণের বিবেক এবং কাগুজ্ঞান জাগরিত হোক, তাঁরা জাতীয় জীবনের এমন এক নবীন অধ্যায়ে উপনীত হোন, মান্ত্রষ যখন অতীত ইতিহাসের দিকে দৃষ্টিপাত করে যুদ্ধ-বিগ্রহকে তাদের পূর্বপুরুষদের এক মূঢ়তার নিদর্শন মনে করবে।

[8066]

পুনরপি

(একটি পত্র থেকে)

আপনার পত্রে যে বিষয়টির উল্লেখ করেছেন, তার গুরুত্ব অত্যন্ত অধিক। আপনি ঠিকই বলেছেন যে, আজ মানবসমাজের সামনে অক্সতম বিপদের কারণ হচ্ছে মারণাত্র উৎপাদনের ব্যবসায়। এই হচ্ছে সর্বত্র দৃষ্টিগোচর সংকীর্ণ জাতীয়তাবাদের পিছনে সংগোপনে ক্রিয়াশীল অপদেবতা।

এর রাষ্ট্রীয়ত্তকরণে হয়তো কিছুটা উপকার হতে পারে। কিন্তু কোন কোন শ্রমশিল্পকে এর অন্তর্গত করা হবে তা যথাযথ ভাবে নিধারণ করা অতীব হুরূহ। বিমানপোত নির্মাণের কি হবে ? ধাতব এবং রাসায়নিক জব্য উৎপাদন শিল্পের কতথানি অংশ এর আওতায় পড়বে ?

অস্ত্রশস্ত্র উৎপাদন এবং মারণাস্ত্রের আমদানি-রপ্তানি নিয়ন্ত্রণের জন্ম লীগ অফ নেশনস্ কয়েক বৎসর যাবৎ প্রভূত পরিশ্রম করেছে। কিন্তু তার ফল যে কি হয়েছে তা আমাদের সকলের জানা আছে। গত বৎসর জনৈক বিখ্যাত আমেরিকান কূটনীতিজ্ঞাকে জিজ্ঞাসা করেছিলাম যে, ব্যবসায়ের ক্ষেত্রে বয়কট দ্বারা জাপানকে কেন তার আক্রমণাত্মক নীতি থেকে বিরত থাকতে বাধ্য করা হচ্ছে না? জবাব পেলাম, "আমাদের বাণিজ্যিক স্বার্থ সে দেশে প্রবল।" যারা এইজাতীয় জবাব দেন, তাঁরা কি করে জনসাধারণের উপকারে লাগবেন?

আপনি কি বিশ্বাস করেন যে এক্সেত্রে আমার কথায় কোন কাজ হবে ? আন্ত মায়া এ! যতক্ষণ আমি তাঁদের পথের বাধা না হই, ততক্ষণই শুধু লোকে আমার তোষামোদ করেন। কিন্তু তাদের মর্জির বিরুদ্ধ কোন কিছুর জন্ম চেষ্টা করা মাত্র তাঁরা নিজেদের স্বার্থের সমর্থনে পঞ্চমুখে আমার নিন্দা করা শুরু করেন এবং কুৎসা রটনার সোত বইয়ে দেন। আশে পাশের অধিকাংশই ভীরুর দল! তাঁরা

জীবন-জিজ্ঞাসা

চটপট গা ঢাকা দেন। নিজ দেশবাসীর সংসাহসের পরীক্ষা কোন দিন নিয়েছেন কি ? স্থশীল স্থবোধ বালকের নীতি হচ্ছে, "যেতে দিন, এসব নিয়ে উচ্চবাচ্য কোরবেন না।" আপনি নিশ্চিত জানবেন যে সর্বশক্তি প্রয়োগে আমি আপনার আলোচ্য পন্থায় কাজ করব। তবে যত সহজে কাজ হবে ভাবছেন, ব্যাপার তত সরল নয়। [১৯৩৪]

এ যুগের উত্তরসাধক

আগেকার মানুষ মানসিক এবং সাংস্কৃতিক প্রগতিকে উত্তরাধিকার সূত্রে প্রাপ্ত পূর্বসূরীদের শ্রামের ফল বলে মনে করার স্থযোগ পেতেন এবং ভাবতেন যে এর পরিণামে তাঁদের জীবনযাত্রা অধিকতর সহজ্ব ও সুন্দর হবে।

এখন আমরা দেখতে পাচ্ছি যে মানবসমাজে প্রচলিত এই ঐতিহ্য মান্থ্যের পক্ষে অভিশাপ না হয়ে আশীর্বাদরূপে বজায় রাখতে হলে অমিত প্রচেষ্টার প্রয়োজন। কারণ পূর্বে যেখানে সমাজহিতে ব্রতী হবার জন্ম মান্থ্যের পক্ষে কিয়ৎ পরিমাণে ব্যক্তিগত অহমিকা থেকে মুক্ত হওয়াই যথেষ্ট ছিল, এখন সেই সঙ্গে জাতীয় ও শ্রেণীগত অহমিকাও জয় করা তাঁর একান্ত প্রয়োজন। এই উচ্চ আদর্শে উপনীত হবার পরই তাঁর পক্ষে মানবসমাজের অবস্থার উন্নতির জন্ম কাজ করা সম্ভব।

্র যুগের এই অত্যন্ত মহত্বপূর্ণ প্রয়োজনের মনোভঙ্গী থেকে দেখতে গেলে ক্ষুদ্রকায় রাষ্ট্রসমূহের অবস্থা বৃহৎ রাষ্ট্রগুলির তুলনায় অপেক্ষাকৃত ভাল। কারণ রাজনৈতিক এবং আর্থিক উভয় ক্ষেত্রেই পাশব বলের সাহায্যে নিজ অভীষ্ট সাধনের প্রলোভনে লুক হবার সম্ভাবনা বৃহৎ রাষ্ট্র সমূহের সম্মুখে রয়েছে। হল্যাণ্ড এবং বেলজিয়মের ভিতর সম্প্রতি যে চুক্তি সাধিত হয়েছে, বিগত কয়েক বংসরের ইউরোপীয় ঘটনাপঞ্জীর ভিতর তা-ই একমাত্র ভরসার আলোক শিখার মত। এর ফলে আশা করা যেতে পারে যে ছোট ছোট

রাষ্ট্রসমূহ নিজ দেশের অমিত আত্মনিয়ন্ত্রণের অধিকার স্বেচ্ছায় বিসর্জন দিয়ে এই ভাবে বিশ্বকে ঘৃণিত জঙ্গীবাদের কবল মুক্ত করার কাজে এক মুখ্য অংশ গ্রহণ করবে।
[১৯৩৪]

উৎপাদন এবং কার্য

আমাদের মনে হয় সকল সমস্থার মূল হচ্ছে শ্রামের বাজারে প্রায় সীমাহীন স্বাধীনতা এবং তংসহ উৎপাদন কৌশলের অসাধারণ প্রগতি। আজ পৃথিবীর ষাবতীয় প্রয়োজন পূর্তির জন্ম সমগ্র শ্রামশক্তি নিয়োগের প্রয়োজন নেই। এর পরিণাম স্বরূপ বেকারত্ব এবং শ্রমিকদের মধ্যে অস্বান্থ্যকর প্রতিদ্বন্দিতা বৃদ্ধি পায়। উভয় পরিণামই দেশবাসীর ক্রয়শক্তি হ্রাস করে এবং এইভাবে সমগ্র আর্থিক ব্যবস্থা ভীষণ ভাবে পর্যুদস্ত হয়।

আমি জানি যে, উদারনৈতিক অর্থশান্ত্রীদের মতে শ্রম সংক্ষেপ করার প্রতিটি ব্যবস্থার সঙ্গে সঙ্গে চাহিদা বৃদ্ধি পায়। কিন্তু প্রথমতঃ আমি ও কথা বিশ্বাস করি না। আর যদি ওই অভিমত সত্যও হয়, তা হলে ওই বাবদে সর্বদাই মানবজাতির এক বিরাট্ অংশকে অস্বাভাবিক রকমের নিমস্তরে জীবন যাপন করতে হবে।

আমি আপনাদের এই অভিমতের সঙ্গে সহমত যে, তরুণ বয়স্কদের উৎপাদন ক্রিয়ায় অংশ গ্রহণ করার সুযোগ দেওয়া একান্ত প্রয়োজন এবং এটা অত্যন্ত আবশ্যকও বটে। এ ছাড়া বয়োবৃদ্ধদের কয়েক ধরনের কাজ না দেওয়া উচিত। (এগুলিকে আমি "অযোগ্য কার্য" আখ্যা দিয়েছি।) ওই বয়স পর্যন্ত তাঁরা সমাজের জন্ম যথেষ্ট উৎপাদনমূলক কাজ করেছেন বলে ওই সব কাজ করার পরিবর্তে তাঁরা একটা বৃত্তি ভোগ করবেন।

আমিও বৃহং বৃহং নগরীর বিলুপ্তি সাধনের পক্ষপাতী। তবে বৃদ্ধ বা ওই-জাতীয় কোন এক বিশেষ ধরনের নাগরিকদের নিয়ে এক একটি জনপদের পত্তন করার পরিকল্পনার আমি বিরোধী।

588

সত্যি কথা বলতে কি, এর কল্পনাই আমার কাছে বীভংস মনে হয়।

এ ছাড়া আমাদের অভিমত হচ্ছে এই যে, উপভোগের অবস্থা বিচার করে কয়েক শ্রেণীর ভোগ্য পণ্যকে স্বর্ণমানের বিকল্প হিসাবে ব্যবহার করে মুজামূল্যের ওঠা-নামা রোধ করতে হবে। আমার যদি ভুল না হয়ে থাকে তা হলে মনে পড়েছে যে, কীনস্ বহু পূর্বেই এ প্রস্তাব করেছিলেন। এই প্রথা প্রবর্তিত হলেই বর্তমান আর্থিক অবস্থার তুলনায় কিয়ং পরিমাণ "মুজাক্ষীতিতে" সম্মত হতে হবে। অবশ্য এর জন্ম এই বিশ্বাসের পোষকতা থাকা চাই যে, রাষ্ট্র এই-জাতীয় আক্ষ্মিক প্রাপ্তির সহুপ্যোগ করবে।

আমার মতে আপনাদের পরিকল্পনার ছর্বল দিক হচ্ছে এর
মনোবৈজ্ঞানিক অংশ। আপনারা বরং এ দিকটা উপেকাই করেছেন।
পুঁজিবাদ শুধু উৎপাদন ব্যবস্থায় প্রগতি আনেনি, জ্ঞানরাজ্যেরও সমৃদ্ধি
ঘটিয়েছে। এটা কোন আকস্মিক ব্যাপার নয়। কিন্তু হায়!
জনসাধারণের কল্যাণকামনা বা কর্তব্যবৃদ্ধি অপেক্ষা অহমিকা এবং
প্রতিদ্বন্দ্বিতা রুত্তি অধিকতর বলশালী। লোকে বলে রাশিয়াতে
এক টুকরা স্কুলর রুটি পাওয়া অসম্ভব। তাকে বলে রাশিয়াতে
এক টুকরা স্কুলর রুটি পাওয়া অসম্ভব। তাকে বলে রাশিয়াতে
এক টুকরা স্কুলর রুটি পাওয়া অসম্ভব। তাকে অতিমাত্রায় নৈরাশ্যবাদী;
তবে তাদের দ্বারা বিশেষ কিছু হিত সাধন হবে বলে আমি ভরসা
করি না। যে কোন কার্য সাধনের পথে আমলাতন্ত্র মারক তুল্য।
স্থিজারল্যাক্ষেক্ত-মত অপেকাক্তে আদর্শ রাষ্ট্রেও আমাকে বহু তুর্ভোগ
দেখতে ও সইতে হয়েছে।

আমার মনে হয়, একমাত্র সীমা নির্দেশকারী এবং নিয়ামক শক্তি হিসাবেই রাষ্ট্র শ্রমশিল্পের সভ্যকার সহায়তা করতে পারে। রাষ্ট্রকে দেখতে হবে যে শ্রমিকদের ভিতর প্রতিদ্বন্দিতা যেন স্বাভাবিকতার সীমা না ছাড়ায়, প্রতিটি শিশুকে যেন স্বষ্ঠুভাবে বিকাশের স্বযোগ দেওয়া হয় এবং শ্রমিকরা যেন উপভোগ্য পণ্য ক্রয় করার উপযুক্ত পারিশ্রমিক পায়। বিষয়মুখ বৃত্তি দ্বারা চালিত স্বাধীন বিশেষজ্ঞ দ্বারা এর বিধিব্যবস্থা রচিত হলে সীমাবদ্ধ কর্মসূচীর মধ্যেও উপরি-উক্ত প্রকারের রাষ্ট্রশক্তি চূড়ান্ত প্রভাব প্রয়োগ করতে পারে। [১৯৩৪]

সুদ্ধ জয় হয়েছে ; কিন্তু শান্তি আসেনি

আলফ্রেড নোবেলের অবস্থার সঙ্গে আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানীদের অবস্থার বিশেষ পার্থক্য নেই। আলফ্রেড নোবেল এমন এক ভীষণ বিক্ষোরক পদার্থ আবিষ্ণার করেন, যা দেই সময় পর্য্যন্ত অবিদিত ছিল। তাঁর আবিষ্কার উচ্চশ্রেণীর বিধ্বংসী উপকরণরূপে পরিগণিত হল। এর প্রায়শ্চিত্ত করার জন্ম, তাঁর মানবীয় বিবেককে শাস্তি দেবার জন্ম তিনি শান্তি প্রতিষ্ঠা এবং শান্তি প্রবর্ধন কল্পে পুরস্কার দেবার ব্যবস্থা করেন। সর্বযুগের অতীব ভয়াবহ এবং বিপজ্নক মারণাস্ত্র উদ্ভাবনে অংশগ্রহণকারী আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানীরাও অনুরূপ দায়িত্বচিস্তা দারা পীড়িত হচ্ছেন। তাঁদের ভিতর এর জন্ম যে একটা অপরাধী ভাব কাছে, এ কথা বলাই বাহুল্য। বিশ্ববাসীকে পুনঃ পুনঃ সতর্ক করা থেকে আমরা প্রতিনিবৃত্ত হতে পারি না। পৃথিবীর বিভিন্ন জাতি এবং বিশেষ করে তাদের সরকারসমূহ পারস্পরিক সম্বন্ধ ও ভবিষ্যুৎ গঠনকার্য সম্বন্ধে নিজ মনোবৃত্তির পরিবর্তন সাধন না করলে নিশ্চিতভাবে কী সাংঘাতিক বিপদের পথ প্রশস্ত করবেন, সে সম্বন্ধে তাঁদের সচেতন করার প্রচেষ্টায় আমরা শৈথিল্যের প্রশ্রয় দিতে পারি না বা দেওয়া উচিত নয়। মানবসভ্যতার শক্ররা যাতে আমাদের চেয়েও আগে এর আবিষ্কার না করতে পারে, তার জন্ম আমরা এই নবীন অস্ত্র উদ্ভাবনে সহায়তা করেছি। কারণ নাৎসীদের মত সামরিক মনোবৃত্তি সম্পন্ন গোষ্ঠীর হাতে এই অন্ত্র পড়তে দেবার অর্থ হচ্ছে পৃথিবীর অস্থান্য অংশে অচিন্তনীয় ধ্বংস ও পরাধীনতা ডেকে আনা। সমগ্র মানবতার অছি রূপে, শান্তি ও স্বাধীনতার যোদ্ধা হিসাবে আমেরিকা ও ব্রিটেনের জনসাধারণের হাতে আমরা এই আয়ুধ সঁপে দিয়েছিলাম। কিন্তু এ যাবং আমরা শান্তির নিশ্চয়তার কোন নিদর্শ<mark>ন</mark> পাইনি।

অতলাস্ত সনদে বিভিন্ন জাতিকে স্বাধীনতা দানের যে প্রতিশ্রুতি দেওয়া হয়েছিল, তারও কোন লক্ষণ দেখা যাচ্ছে না। যুদ্ধ জয় হয়েছে; কিন্তু শান্তি উপলব্ধ হয়নি। যুদ্ধ পরিচালন ব্যাপারে যে বুহং শক্তিবর্গ একমত হয়েছিলেন, তাঁরা আজ শান্তি প্রতিষ্ঠার সময় ভিন্নমতাবলম্বী। বিশ্বকে ভয় থেকে মুক্তি দানের প্রতিশ্রুতি দেওয়া হয়েছিল; কিন্তু বাস্তব অবস্থা হচ্ছে এই যে, যুদ্ধের পরিসমাপ্তির পর ভয়ের মাত্রা আরও সাংঘাতিক ভাবে বেড়েছে। পৃথিবীকে অভাব ও পীড়ন থেকে মুক্তি দেবার অঙ্গীকার করা হয়েছিল; কিন্তু আজ এক দিকে মৃষ্টিমেয় লোক প্রাচুর্যের মধ্যে ডুবে আছে, অতা দিকে বিশ্বের অধিকাংশ অধিবাসী বুভূক্ষার সম্মুখীন। বিভিন্ন জাতির প্রাধীনতা-বন্ধন মোচন করা হবে ও তাদের প্রতি স্থায়বিচার হবে বলে কথা দেওয়া হয়েছিল। "মুক্তি" ফৌজরা কি ভাবে স্বাধীনতা ও সামাজিক স্থায়বিচারকামী জনসাধারণের উপর আগ্নেয়ান্ত দারা অনল বর্ষণ করেছে এবং অস্ত্রবলে বলীয়ান হয়ে কায়েমী স্বার্থের বশংবদ সেবক ব্যক্তি ও দলসমূহের পৃষ্ঠপোষকতা করেছে—এই শোকাবহ দৃশ্য আমরা দেখেছি এবং আজও দেখছি। রাষ্ট্রীয় দীমারেখা সংক্রান্ত প্রশ্ন এবং ক্ষমতা সম্বন্ধীয় বাদবিতণ্ডা সেকেলে হয়ে গেলেও আজ পর্যন্ত এর স্থান সর্বসাধারণের কল্যাণ সাধন ও স্থায়বিচার প্রতিষ্ঠার কর্মসূচীর উধ্বে।

এই রকম একটি ব্যাপার সম্বন্ধে আমাকে আরও স্পষ্টভাবে বলার অনুমতি দিন। এই নজিরটি সাধারণ স্থিতিরই ছোতক। আমার স্বজাতীয় ইন্থদীদের কথা আমি বলতে চাই।

নাংসীদের হিংসানল যতদিন কেবল (অথবা মূলতঃ) ইহুদীদের
দক্ষ করছিল, ততদিন বিশ্বের আর সকলে নিষ্ক্রিয় দর্শকের ভূমিকা
গ্রহণ করেছিলেন। অনেকে তো আবার তৃতীয় রাইখের দাগী
অপরাধী সরকারের সঙ্গে সন্ধি এবং চুক্তিবন্ধনেও আবদ্ধ হন। এর

পর হিটলার যখন রুমানিয়া ও হাঙ্গেরী প্রাস করার উপক্রম করেন,
তখন মেডানেক্ ও অসউইসিম মিত্রপক্ষের দখলে ছিল এবং গ্যাস
চেম্বারের পদ্ধতির কথাও বিশ্ববাসীর নিকট বিদিত ছিল। তবুও
হাঙ্গেরী ওরুমানিয়ার ইহুদীদের উদ্ধার করার সকল প্রচেষ্টা বার্থ হল;
কারণ ব্রিটিশ সরকার ইহুদী উদ্বাস্তদের কাছে প্যালেস্টাইনের দ্বার
রুদ্ধ করে দিলেন এবং এমন একটা দেশ পাওয়া গেল না, যেখানে এই
নিঃম্ব লোকগুলিকে আশ্রয় দেওয়া যেতে পারে। অক্ষশক্তি কবলিত
দেশস্থ তাদের হতভাগ্য ভ্রাতা ও ভগ্নীদের মতই এই সব উদ্বাস্তদের
মরতে দেওয়া হয়।

আমরা কখনই এ কথা বিশ্বত হতে পারি না যে, ইহুদীদের জীবন রক্ষার জন্ম ক্ষুদ্রায়তন স্ক্যাণ্ডিনেভীয়, ওলন্দাজ এবং স্কুইস রাষ্ট্র-সমূহ ও দুখলীকৃত ইউরোপের বহু ব্যক্তি যথাসাধ্য প্রয়াস করেছেন। নাৎসী বাহিনী পোল্যাণ্ডের ভিতর অগ্রসর হবার সময় বুহৎ শক্তিগুলির মধ্যে একমাত্র সোভিয়েট রাশিয়াই নিজ দেশের দার সহস্র সহস্র ইহুদীদের জন্ম খুলে দেয়। তাঁদের এই সহৃদয় আচরণের কথা আমরা বিশ্বত হব না। তবে যাই হোক, এসব ঘটেছে এবং এর সংঘটন রোধ করা যায়নি। কিন্তু বর্তমান পরিস্থিতি কিরূপ ? সংশ্লিষ্ট জনগণের ইচ্ছার প্রতি জক্ষেপ না করে ইউরোপে যখন রাষ্ট্রসীমার পরিবর্তন সাধন করা হচ্ছে, তখন ইউরোপীয় ইহুদীদের অবশিষ্টাংশকে (যুদ্ধপূর্ব জনসংখ্যার এক-পঞ্চমাংশ মাত্র) পুনরায় তাদের স্বর্গ প্যালেন্টাইনে প্রবেশ করতে দেওয়া হয়নি এবং কাদের বুভুক্ষা, হিমপ্রবাহ ও স্থায়ী প্রতিকূলতার করালগ্রাদের মূখে ছেড়ে দেওয়া হয়েছে। আজও এমন কোন দেশ নেই যেখানে তাঁরা শাস্তি ও নিরাপত্তার সঙ্গে বসবাস করার জন্ম আমন্ত্রিত হতে পারেন। এখন পর্যন্ত তাঁদের অনেককে যে মিত্রশক্তি নরকসদৃশ "কন্দেনট্রেশন ক্যাম্প"-গুলিতে রেখে দিয়েছেন—এই ঘটনাই পূর্বোক্ত লজ্জাজনক ও শোচনীয় পরিস্থিতির প্রকৃষ্ট উদাহরণ। গণতান্ত্রিক আদর্শের দোহাই দিয়ে এঁদের প্যালেন্টাইনে প্রবেশ করতে দেওয়া হচ্ছে না,

कौरन-किळामा

অথচ পাশ্চান্ত্য শক্তিবর্গ "হোয়াইট পেপারের" নিষেধান্তা সমর্থন করার পরিণামে বাস্তব পক্ষে পাঁচটি স্থবিশাল ও জনবিরল আরব রাষ্ট্রের হুমকি ও বাহ্য চাপের কাছে নতি স্বীকার করছেন। ব্রিটিশ পররাষ্ট্র মন্ত্রী এক দিকে ইতভাগ্য ইউরোপীয় ইহুদীদের বলেন যে, ইউরোপের কল্যাণের জন্য তাঁদের প্রতিভার প্রয়োজন আছে এবং তাই তাঁদের ইউরোপেই থাকা উচিত। আবার অন্য দিকে তিনি তাঁদের এই পরামর্শ দেন যে, তাঁরা যেন খান্ত বা পণ্যের জন্য শারিবদ্ধভাবে দাঁড়ানো লাইনের সম্মুখে না থাকেন, কারণ এতে তাঁদের নৃতন করে বিদ্বেষ ও উৎপীড়নের সম্মুখান হবার আশঙ্কা আছে। ব্রিটিশ পররাষ্ট্র মন্ত্রীর এবংবিধ উক্তিকে অদৃষ্টের নির্মম পরিহাস ছাড়া আর কী-ই বা বলা যায় ? কিন্তু আমার মনে হয় সারির সামনে থাকা ছাড়া তাঁদের গত্যন্তর নেই। যাট লক্ষ স্বধর্মীকে বলি দিয়ে তাঁরা সারির সম্মুখ ভাগেই এসে পড়েছেন—নাৎসীদের রোষবহির হতভাগ্য শিকারের মিছিল এই সারি এবং সম্পূর্ণভাবে তাঁদের ইচ্ছার বিরুদ্ধেই তাঁদের এইভাবে সামনে ঠেলে দেওয়া হয়েছে।

আমাদের যুদ্ধোত্তর বিশ্বের চিত্র খুব উজ্জ্বল নয়। আমাদের অর্থাৎ পদার্থবিজ্ঞানীদের কথা বলতে গেলে আমরা বলতে পারি যে, আমরা রাজনীতিবিশারদ নই এবং রাজনীতি নিয়ে অনধিকার চর্চার বাসনা কখনও আমাদের হয়নি। তবে আমরা এমন কতকগুলি বিষয় জানি যা রাজনীতিবিদ্দের অগোচর। স্কুতরাং কর্তৃপক্ষদের আমরা এই কথা মরে করিয়ে দেওয়া কর্তব্য বলে বোধ করছি যে, অনায়াসে স্থ-স্ববিধা ভোগ করার কোন পন্থা নেই এবং শম্বুকগতিতে চলে প্রয়োজনীয় পরিবর্তনকে অনির্দিষ্ট ভবিষ্যতের জন্ম মূলতুবী রাখলে কোন লক্ষ্যে উপনীত হওয়া যায় না ও ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র বিষয় নিয়ে দরক্যাক্ষি করার মত সময় আর নেই। আজকের অবস্থায় সাহসিকতাপূর্ণ পদক্ষেপ প্রয়োজন, আমাদের দৃষ্টিভঙ্গীর আমূল পরিবর্তন বাঞ্ছনীয় এবং সমগ্র রাজনীতিক ধারণার স্বাঙ্গীণ বিপ্লব-সাধন ঈপ্সিত। বিশ্বাস, নির্ভরতা, দাক্ষিণ্য এবং ভাতৃত্বভাবের যে

মানসিক প্রেরণা একদা আলফেড নোবেলকে তাঁর মহান্ সংস্থা স্থাপনায় উদ্বুদ্ধ করেছিল, তা যেন আজ যাঁদের হাতে আমাদের ভবিশ্বং নির্ভরশীল তাঁদের মধ্যে সঞ্চারিত হয়। নচেং মানবসভ্যতা ধ্বংস হয়ে যাবে। [১৯৪৫]

পারমাণ্বিক যুদ্ধ—না শান্তি ?

পারমাণবিক শক্তির আবিষ্ণার কোন নৃতন সমস্তা সৃষ্টি করেনি।
এর ফলে শুধু উপস্থিত সমস্তা সমাধানের জন্ম তৎপর হবার
প্রয়োজনীয়তা অধিকতর মাত্রায় দেখা দিয়েছে। বলা যেতে পারে
যে, পারমাণবিক শক্তির আবিষ্ণার আমাদের পরিমাণগত ভাবে
(quantitatively) স্পর্শ করেছে, গুণগতভাবে (qualitatively)
নয়। যতদিন পর্যন্ত অমিত ক্ষমতার আকর সার্বভৌম রাষ্ট্রের অস্তিষ্
থাকবে, ততদিন যুদ্ধ অপরিহার্য। কবে যুদ্ধ হবে সে সম্বন্ধে
ভবিশ্তদ্বাণী করার চেষ্টা হচ্ছে না, শুধু এই কথা বলা হচ্ছে যে যুদ্ধ
হবেই হবে। পারমাণবিক বোমা স্ষ্টির পূর্বেও এ কথা সত্য ছিল।
এবার শুধু যুদ্ধে বিধ্বংসকারিতার রূপ পরিবর্তন হয়েছে।

পারমাণবিক বোমার যুদ্ধে সভ্যতা নিশ্চিক্ত হবে বলে আমি বিশ্বাস করি না। এতে সম্ভবতঃ পৃথিবীর ত্বই-তৃতীয়াংশ অধিবাসী নিহত হতে পারে। তা হলেও নৃতন করে গোড়াপত্তনের জন্ম বহু চিস্তাশীল ব্যক্তি ও যথেষ্ট সংখ্যক গ্রন্থ রয়ে যাবে এবং সভ্যতাকে পুনঃসংস্থাপিত করা যেতে পারবে।

পারমাণবিক বোমার রহস্ত সম্মিলিত জ্ঞাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের হাতে দেওয়া উচিত বলে আমি মনে করি না। আমার মতে সোভিয়েট রাশিয়াকেও এ দেওয়া সমীচীন হবে না। উভয় ক্ষেত্রেই তা হলে ব্যাপারটা এই রকম দাঁড়াবে যেন একজন মূলধন বিনিয়োগকারী ব্যক্তি ব্যাবদা করতে নেমেনিজের পুঁজির অর্ধেক কাউকে দিয়ে তাকে আংশীদার হতে আমন্ত্রণ জানাচ্ছে। দ্বিতীয় ব্যক্তির সহযোগিতা পাবার উদ্দেশ্যে এ ব্যবস্থা করা হলেও এ রকম স্ব্যোগ পাবার পর স্পক্রেশে সে একটি প্রতিরন্ধী প্রতিষ্ঠান খাড়া করতে পারে। পারমাণবিক বোমার রহস্থ এক বিশ্বসরকারের হস্তে সমর্পণ করতে হবে এবং আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রকে অবিলম্বে এই মর্মে ঘোষণা করতে হবে যে তাঁরা এর জন্ম প্রস্তুত। যুক্তরাষ্ট্র, সোভিয়েট ইউনিয়ন এবং প্রেট ব্রিটেন—সামরিক শক্তিতে অগ্রণী এই তিনটি বৃহৎ রাষ্ট্রকে সম্মিলিত ভাবে বিশ্বসরকারের পত্তন করতে হবে। পূর্বোক্ত তিনটি রাষ্ট্রই বিশ্বসরকারের কাছে তাঁদের যাবতীয় সামরিক শক্তি অর্পণ করে দেবেন। তিনটি মাত্র রাষ্ট্র উচ্চ মাত্রায় সামরিক শক্তি ব্রপণ করে ফলে এই-জাতীয় বিশ্বসরকার গঠিত হওয়া কঠিন না হয়ে সহজ্বসাধ্যে হবে।

যুক্তরান্ত্র ও গ্রেট ব্রিটেনের হাতে পারমাণবিক বোমার গুপু রহস্ত আছে ও সোভিয়েট ইউনিয়নের কাছে এ তথ্য অপরিজ্ঞাত। স্বতরাং আমেরিকা ও ব্রিটেন সোভিয়েট ইউনিয়নকে প্রস্তাবিত বিশ্ব–সরকারের প্রথম খসড়া সংবিধান প্রস্তুত ওউপস্থাপিত করতে আমন্ত্রণ জানাবে। এই কার্য রাশিয়ার মন থেকে অবিশ্বাসের ভাব দূর করায় সাহায্য করবে। পারমাণবিক বোমার রহস্ত প্রধানতঃ তাদের হাতে যাতে না পড়ে এই জন্ত গোপন রাখা হচ্ছে বলে রাশিয়ার মনেইতঃপূর্বেই সন্দেহ সংক্রোমিত হয়েছে। নিঃসন্দেহেই প্রারম্ভিক খসড়াকেই চূড়ান্ত বলে মানা হবে না, তবে রাশিয়ার মনে এই ধারণা স্থিটি করক্তেথবে যে বিশ্বসরকার তাদের নিরাপত্তার নিশ্চয়তা দেবে।

সংবিধান সম্পর্কীয় আলাপ-আলোচনা যদি আমেরিকা, ব্রিটেন ও রাশিয়ার মাত্র এক একজন প্রতিনিধি দ্বারা চালিত হয়, তা হলে বৃদ্ধিমন্তার পরিচয় দেওয়া হবে। অবশ্যুট তাঁদের উপদেষ্টামগুলী থাকবেন; কিন্তু এই সব উপদেষ্টারা পরামর্শ চাওয়া হলে তবে পরামর্শ দেবেন। আমার বিশ্বাস, সংশ্লিষ্ট সকলের পক্ষে গ্রহণযোগ্য কাজ-চলার-মত একটা সংবিধান রচনা করার জন্ম তিনজনই যথেষ্ট। ছয় বা সাতজন অথবা ততোধিক ব্যক্তি সম্ভবতঃ কার্য সাধনে অসমর্থ হবেন। বৃহৎ রাষ্ট্রত্রয় সংবিধান রচনা ও তা গ্রহণ করার পর অপেক্ষাকৃত ক্ষুক্তকায় রাষ্ট্রগুলিকে বিশ্বসরকারে যোগদান করতে আমন্ত্রণ জ্ঞাপন করতে হবে। তাঁদের বাইরে থাকার স্বাধীনতা থাকবে এবং বাইরে থেকে তাঁরা নিরাপত্তা সম্বন্ধে সম্পূর্ণ নিশ্চিম্ন হলেও আমার দৃঢ় বিশ্বাস যে, তাঁরা বিশ্বসরকারে যোগ দিতে ইচ্ছুক হবেন। স্বভাবতঃই বৃহৎ রাষ্ট্রত্রয় কর্তৃক মুসাবিদাকৃত সংবিধানের সংশোধনকল্পে প্রস্তাব উত্থাপন করার অধিকার তাঁদের থাকবে। তবে ক্ষুক্ততর রাষ্ট্রগুলি যোগদান করুক বা না করুক, বৃহৎ রাষ্ট্রত্রয়কে এগিয়ে গিয়ে প্রস্তাবিত বিশ্বসরকারকে সাকার করতে হবে।

যাবতীয় সামরিক ব্যাপারের উপর এই বিশ্বসরকারের কর্তৃত্ব তো থাকবেই এবং এছাড়া আর একটি ক্ষমতা বিশ্বসরকারকে দিতে হবে। যে সব দেশে মৃষ্টিমেয় কয়েকজন তত্রস্থ সংখ্যাগুরুদের উপর অত্যাচার করছে এবং এইভাবে এমন এক অনিশ্চিত অব্স্থা সৃষ্টি করছে যার পরিণাম হচ্ছে যুদ্ধ, সেই সব ক্ষেত্রে হস্তক্ষেপ করার অধিকারও এই বিশ্বরাষ্ট্রের থাকবে। আর্জেনটিনা এবং স্পেনের ব্যাপারে মাথা গলাতে হবে। হস্তক্ষেপ না করার ধারণার পরিসমান্তি প্রয়োজন। কারণ এর অরসান শান্তিরই অঙ্গ।

বৃহৎ রাষ্ট্রত্রয়ের অভ্যন্তরে যতদিন না সমপরিমাণ স্বাধীনতার পরিবেশ দৃষ্টিগোচর হচ্ছে, ততদিন এই বিশ্বসরকার গঠন প্রচেষ্টাকে মূলত্বী রাখার প্রয়োজন নেই। এ কথা সত্য যে সোভিয়েট ইউনিয়নে সংখ্যালঘুদের রাজত্ব চলছে; তবে সে দেশের আভ্যন্তরীণ স্থিতি বিশ্বশান্তির পক্ষে বিদ্বকারক নয়। আমাদের শ্বরণ রাখতে হবে যে, রুশ জনসাধারণ দীর্ঘকালীন রাজনীতিক শিক্ষা পায়নি এবং উপযুক্ত সংখ্যাগুরু দল প্রস্তুত ছিল না বলেই সংখ্যালঘুদের রাশিয়ার অবস্থার পরিবর্তন সাধনের কার্যভার নিতে হয়েছিল। আমি যদি রাশিয়ান হয়ে জন্মগ্রহণ করতাম, তা হলে আমার বিশ্বাস আমি দেশের অবস্থার সঙ্গে নিজেকে মানিয়ে নিতে পারতাম।

একচ্ছত্র সামরিক কর্তৃত্ব বিশিষ্ট বিশ্বসরকার স্থাপনার জন্ম

বৃহৎ শক্তিত্রয়ের আভ্যন্তরীণ গঠনপদ্ধতির পরিবর্তন সাধনের কোন প্রয়োজন নেই। বিভিন্ন প্রকারের রাষ্ট্রিক কাঠামো সত্ত্বেও কি ভাবে তাঁদের নিজ নিজ দেশকে সহযোগিতার জন্ম কাছাকাছি আনা যায় সে ব্যবস্থা করার ভার সংবিধানের খসড়া প্রস্তুতকারী ব্যক্তিত্রয়ের উপর।

বিশ্বসরকার অত্যাচার করবে—এ রকম আশস্কা আমার মনে আছে কি? অবশ্যই আমার মনে এ আশস্কা আছে। তবে এর চেয়েও বেশী ভয় করি আর এক বা একাধিক যুদ্দের সম্ভাবনাকে। যে কোন সরকারই কিছুটা অনিষ্টকর হতে বাধ্য। তবে এর চেয়েও বহুগুণ অনিষ্টকর যুদ্দের সম্ভাবনার তুলনায় (বিশেষতঃ আজকের বহুগুণবর্ধিত সংহারশক্তির পরিপ্রেক্ষিতে) বিশ্বসরকার অধিকতর কাম্য। পারম্পরিক সম্মতির পথে যদি এই-জাতীয় বিশ্বসরকার গঠিত না হয় তবে আমার বিশ্বাস যে, যে কোন উপায়ে এ প্রতিষ্ঠিত হবে এবং তখন এর স্বরূপ হবে অত্যন্ত ভয়ঙ্কর ধরনের। কারণ এক বা একাধিক যুদ্দের পরিণামে একটি মাত্র শক্তি সার্বভৌম হবে এবং তার প্রচণ্ড সামরিক বলের সহায়তায় সমগ্র পৃথিবীর উপর প্রভুত্ব করবে।

আমি জানি যে এমন অনেকে আছেন, যাঁর। অন্তিম লক্ষ্য হিসাবে বিশ্বসরকার গঠন পরিকল্পনা সমর্থন করলেও বর্তমানে মন্দ গতিতে এই লক্ষ্যাভিমুখে অগ্রসর হবার নীতির পৃষ্ঠপোষক। চরম লক্ষ্যেভপনীত হবার আশায় এই ভাবে ধীর গতিতে এক পা এক পা করে এগোবার অস্থবিধা হচ্ছে এই যে, যখন আমরা এই রকম শম্বুক গতিতে এগোচ্ছি তখনও আমাদের কাছে পারমাণবিক বোমা রয়েছে এবং যাদের কাছে বোমা নেই তাদেরকে সামাদের এই ভাবে বোমা রাখার যৌক্তিকতা বোঝানো স্তর্ব ইচ্ছে না তিএই কারণে ভয় ও সন্দেহ সৃষ্টি হয় এবং অবশেষে প্রতিষ্ক্রী সার্বভৌম রাষ্ট্রগুলির পারস্পরিক সম্বন্ধ ভীষ্য ভাবে অধোগামী হয়। ইস্ক্রাং এক পা এক পা করে অগ্রসর ব্যক্তিরা বিশ্বশান্তির অভিমুখে স্ক্রিয়াং এক পা এক পা করে অগ্রসর ব্যক্তিরা বিশ্বশান্তির অভিমুখে স্ক্রিয়াং এক পা এক পা করে অগ্রসর ব্যক্তিরা বিশ্বশান্তির অভিমুখে স্ক্রিয়াং এক পা এক পা করে অগ্রসর ব্যক্তিরা বিশ্বশান্তির অভিমুখে স্ক্রিয়াং এক পা এক পা করে অগ্রসর ব্যক্তিরা বিশ্বশান্তির অভিমুখে স্ক্রিয়াং এক পা এক পা করে অগ্রসর ব্যক্তিরা বিশ্বশান্তির অভিমুখে

200

অগ্রসর হচ্ছেন ভাবা সত্ত্বেও প্রত্যুত তাঁরা তাঁদের মন্থর গতির দারা যুদ্ধের আবির্ভাবেরই সহায়তা করছেন। এই ভাবে অপচয় করার মত সময় আমাদের হাতে নেই। যুদ্ধ পরিহার করতে হলে অতি সম্বর তা করতে হবে।

তবে পারমাণবিক বোমার গুপ্ত রহস্ত বেশীদিন আর গোপন থাকবে না। আমি জানি এক শ্রেণীর লোক এই যুক্তি উপস্থাপিত করে থাকেন যে, পারমাণবিক বোমা আবিদ্বারের জন্ত থরচ করার উপযোগী অর্থসম্পদ আর কোন দেশের নেই বলে এর তথ্য বহুদিন গোপন থাকবে। শুধু টাকা দিয়ে কোন বিষয়ের বিচার করা এ দেশের একটা সাধারণ ভ্রান্তি। অন্ত যে দেশে পারমাণবিক শক্তির বিকাশ সাধনের উপযোগী উপকরণ ও জনবল আছে, তারা যদি ইচ্ছা করে তবে এ কাজ করতে পারে। কারণ কোন কাজ করার জন্ত অর্থ প্রয়োজন হয় না, চাই শুধু উপযুক্ত মানুষ, উপকরণ এবং ইচ্ছা।

নিজেকে আমি পারমাণবিক শক্তি সৃষ্টি-প্রক্রিয়ার জনক মনে করি না। এ ব্যাপারে আমার ভূমিকা অতীব পরোক্ষ ছিল। বস্তুতঃ পক্ষে আমি কল্পনা করতে পারিনি যে, আমার জীবজ্পায় পারমাণবিক শক্তি সৃষ্টি সম্ভব হবে। আমি কেবল এইটুকু বিশ্বাস করতাম যে, তত্ত্বের দিক থেকে এ রকম করা সম্ভব। আকস্মিক ভাবে "চেন রিয়্যাক্শানের" আবিষ্কারের ফলে এর বাস্তব প্রয়োগ সম্ভবপর হয় এবং এ সম্বন্ধে আমার পক্ষে ভবিশ্বদ্বাণী করা সম্ভব ছিল না। বার্লিনের হ্যান্ এটা আবিষ্কার করেন এবং স্বয়ং তিনি তাঁর আবিষ্কারের ভাস্ত ব্যাখ্যা করেন। লিসি মিট্নার এর যথার্থ অর্থ করেন এবং নীলস বোহ রের কাছে এই সংবাদ পৌছে দেবার জন্ম জার্মানী থেকে প্লায়ন করেন।

বিজ্ঞানকে বড় বড় করপোরেশনের ধাঁচে সংগঠিত করে পারমাণবিক বিজ্ঞানে নবযুগ আনা যায় বলে আমি বিশ্বাস করি না। আবিষ্কৃত তথ্যকে কার্যক্ষেত্রে প্রয়োগ করার জন্ম সংস্থা সৃষ্টি করা

548

যেতে পারে; কিন্তু আবিষ্ণারের জন্ম সংস্থা সৃষ্টি করার সার্থকতা দেখি না। স্বাধীন ব্যক্তির পক্ষেই কেবল আবিষ্ণার করা সন্তব। অবশ্য বৈজ্ঞানিকদের স্বাধীনতা বজায় রাখাও তাঁদের কাজের অনুকূল পরিবেশ সৃষ্টিতে সহায়তা করার জন্ম কোন এক ধরনের সংগঠন থাকতে পারে। উদাহরণস্বরূপ, আমেরিকার বিশ্ববিচ্চালয়ের অধ্যাপকদের গবেষণাকার্যে গভীরতর ভাবে আত্মনিয়োগ করতে দেবার জন্ম তাঁদের উপর থেকে শিক্ষাদানের বোঝা কিছুটা হ্রাস করা উচিত। বৈজ্ঞানিকদের কোন সংস্থা চার্লস ডারুইনের মত আবিষ্ণার করেছে—এ কথা আপনারা কল্পনা করতে পারেন

এছাড়া আমাদের সুবৃহৎ বেসরকারী করপোরেশনগুলি এ যুগের উপযুক্ত বলে আমি বিশ্বাস করি না। যদি কোন দর্শক গ্রহান্তর থেকে এই দেশে আসেন, এই ব্যাপার দেখে তিনি কি বিশ্মিত হবেন না যে আমাদের দেশে সমানুপাতিক দায়িত্ব ছাডাই বেসরকারী ক্রপোরেশনগুলিকে এত অধিক পরিমাণ ক্ষমতা দেওয়া হয় ? আমেরিকান সরকারের পারমাণবিক শক্তির উপর নিয়ন্ত্রণ থাকার অপরিহার্যতার উপর জোর দেবার জন্ম আমি এ কথা বলছি। সমাজবাদ অনিবার্যরূপে বাঞ্নীয় বলে এ প্রস্তাব করা হচ্ছে না। এ প্রস্তাব সেইজগু যে, পারমাণবিক শক্তি সরকার কর্তৃক উদ্যাটিত ও বিকশিত হয়। স্মৃতরাং জনসাধারণের এই সম্পত্তিকে কোন ব্যক্তি-বিশেষ বা-ব্যক্তি-গোষ্ঠার সম্পত্তিতে পরিণত করার কথা মনেও আনা যায় না। সমাজবাদ সম্বন্ধে এই কথা বলব যে, যতদিন না এর রূপ আন্তর্জাতিক হয়, অর্থাৎ যতদিন না এর দারা যাবতীয় সামরিক শক্তি নিয়ন্ত্রণকারী বিশ্বসরকার সৃষ্ট হয়, ততদিন পুঁজিবাদের তুলনায় সমাজবাদের আওতায় যুদ্ধের সম্ভাবনা বেশী। কারণ সমাজবাদী ব্যবস্থায় ক্ষমতার অধিকতর কেন্দ্রীকরণ হয়ে থাকে ৷

কবে যে পারমাণবিক শক্তি গঠনমূলক কাজে ব্যবহৃত হবে

রাজনীতি, রাষ্ট্র ও শান্তিবাদ-

সে কথা বলা অসম্ভব। এখন শুধু বেশ কিছুটা পরিমাণ ইউরেনিয়াম ব্যবহারের পদ্ধতি জানা গেছে। মোটরগাড়ী বা উড়োজাহা<mark>জ</mark> চালাবার মত সামান্ত পরিমাণ ইউরেনিয়াম ব্যবহারের পদ্ধতি আজও অপরিজ্ঞাত এবং কবে যে এ সম্ভব হবে পূর্ব থেকে তা বলা অসম্ভব। এ সম্ভব হবে, এ বিষয়ে কোন সন্দেহ নেই; কিন্তু কবে হবে তা কেউ বলতে পারে না। আর এ কথাও কারও পক্ষে বলা সম্ভব নয় যে কবে পারমাণ্বিক শক্তি উৎপাদনের জন্ম ইউরেনিয়ামের চেয়েও সহজলভ্য পদার্থ ব্যবহৃত হবে। তবে মনে হয় যে, এততুদেখ্যে ব্যবহৃত যাবতীয় উপকরণ উচ্চতর পার্মাণবিক ওজনবিশিষ্ট গুরুভার পদার্থের ভিতর থেকেই আসবে। এদের স্থায়িত্বের পরিমাণ স্বল্পতর বলে এগুলি অপেক্ষাকৃত হুষ্পাপ্য। তেজন্ত্রিয় বিপ্রকর্ষণের ফলে এই সব পদার্থের অধিকাংশ ইতঃপূর্বেই অদৃশ্য হয়ে গিয়ে পাকবে। স্থতরাং পারমাণবিক শক্তি বিমোচন মানবের কাছে ম<mark>হান্</mark> আশীর্বাদস্বরূপ হবার সম্ভাবনা থাকলেও (এবং নিঃসন্দেহে এ হবেও) অবিলম্বেই এ আশা পূর্ণ হবে বলে মনে হচ্ছে না।

মানবজাতি আজ যে সমস্তার সম্মুখীন, তার গুরুত্ব সহজে বহু সংখ্যক ব্যক্তির মনে প্রতীতি উৎপন্ন করার মত বাক্শক্তি আমার নেই। অতএব যাঁর ভিতর এই-জাতীয় বোঝাবার ক্ষমতা আছে, তাঁর রচনা পাঠ করার স্থপারিশ আমি জানাব। এমরী রীভস্ লিখিত 'দি এনাটমি অফ দি পীস' গ্রন্থটি বৃদ্ধিমত্তায় পরিপূর্ণ এবং সহজবোধ্য ও সংক্ষিপ্ত। এ প্রসঙ্গে "গতিশীল" কথাটির মত একটি বহুলব্যবহৃত শব্দ ব্যবহার করার অনুমতি যদি দেওয়া হয় তা হলে বলব যে, যুদ্ধ এবং বিশ্বসরকারের প্রয়োজনের বিষয়ে রচনাটি নিতান্ত গতিশীল।

পারমাণবিক শক্তি সত্তর এক মহান্ আশীর্বাদম্বরূপ হবে বলে দেখতে পাচ্ছি না। সেই জন্ম আমাকে বলতে হচ্ছে যে, এখনকার মত এ শক্তি ভীতির কারণস্বরূপ। হয়তো এ রকম হয়ে ভালই হয়েছে। এর কারণ, ভীত হয়ে মানবজাতি হয়তো তাদের জীবন-জিজ্ঞাসা

আন্তর্জাতিক সম্বন্ধের ক্ষেত্রে নিয়ম-শৃঙ্খলা প্রবর্তন করবে। ভয়ের চাপ না থাকলে মানুষ বোধ হয় এ রকম করবেই না। [১৯৪৫]

2

প্রথম পারমাণবিক বোমাটির নির্মাণকার্য সমাপ্ত হবার পর এ

যাবং এমন কিছুই করা হয়নি যাতে পৃথিবী যুদ্ধের আতঙ্কমুক্ত

হতে পারে। পক্ষান্তরে যুদ্ধের বিধ্বংসী ক্ষমতা বৃদ্ধি করার
জন্ম অনেক কিছুই করা হয়েছে। পারমাণবিক বোমা উৎপাদনের
ব্যাপারে আমি নিযুক্ত নই বলে এর বিকাশ সম্বন্ধে কোন প্রত্যক্ষ
অভিজ্ঞতার ভিত্তিতে আমার পক্ষে কিছু বলা সম্ভব নয়। তবে যাঁরা
এ নিয়ে কাজ করছেন তাঁরা এমন অনেক কিছু বলেছেন, যাঁর
ফলে এই কথা স্পন্ত হয়েছে যে, পারমাণবিক বোমাকে আরও
কার্যকর করা হয়েছে। নিঃসন্দেহে বর্তমান অপেকা বহুগুণ বৃহৎ
আকারের এবং পূর্বাপেক্ষা বৃহত্তর এলাকায় ধ্বংসসাধনক্ষম বোমা
নির্মাণ করার সম্ভাবনার কথা কল্পনা করা যেতে পারে। এমনও
হতে পারে যে, তেজক্রিয় গ্যাদের ব্যাপক ব্যবহার করা হল এবং এই
গ্যাস স্থবিস্তীর্ণ এলাকায় ছড়িয়ে পড়ে ঘরবাড়ির কোন রকম ক্ষতি না
করে অসংখ্য জীবনহানি ঘটাল।

এই সব সম্ভাবনার অতিরিক্ত ব্যাপক জীবাণু-যুদ্ধের কথা কল্পনা করার প্রয়োজন আছে বলে আমার মনে হয় না। এর ফলে পার্মাণবিক যুদ্ধের চেয়েও ভয়াবহ পরিণাম হতে পারে এমন কথা আমার বিশ্বাস হয় না। এ ছাড়া অংশতঃ বা পূর্ণতঃ এই গ্রহকে ধ্বংস করার মত "চেন রিয়্যাকশান" শুরু হয়ে যাবার সম্ভাবনা আমি হিসাবের মধ্যে ধর্তব্য বলে ভাবি না। এই-জাতীয় সম্ভাবনাকে বাতিল করার কারণ হচ্ছে এই যে, মানবকৃত পার্মাণবিক বিক্যোরণের ফলে যদি এ রক্ম ঘটা সম্ভব হয়, তবে বহু পূর্বেই অনবরত ধরাতল স্পর্শকারী মহাজাগতিক রশ্মিসমূহের ক্রিয়ার ফলে এ রক্ম ঘটে যেত।

তবে পারমাণবিক যুদ্ধের ক্রমবর্ধমান ব্যাপকতা স্পষ্টভাবে বোঝার জন্ম এ কথা কল্পনা করার প্রয়োজন নেই যে, এই পৃথিবী নাক্ষত্রিক বিক্ষোরণের ফলে নোভার (Nova) মত ধ্বংস হবে। এ কথা সহজেই উপলব্ধি করা যায় যে, আর একটি যুদ্ধের সম্ভাবনা রোধ করতে না পারলে তার পরিণামে এমন প্রচণ্ড ধ্বংসের মহাপ্লাবন আসবে, যার নজির কোন অতীত ইতিহাসে নেই। সেই সম্ভাব্য ধ্বংসের কথা এখনও প্রায় অকল্পনীয়। যদি সে ধ্বংস আসে, আমাদের এই ক্ষীণপ্রাণ সভ্যতাকে আর সে আঘাত সামলিয়ে উঠতে হবে না।

পারমাণবিক যুগের প্রথম তুই বংসরে আর একটি জিনিস চোথে পড়েছে। পারমাণবিক যুদ্ধের বীভংসতা সম্বন্ধে সতর্ক করা সব্বেও জনসাধারণ এ সম্বন্ধে কিছুই করেনি এবং বহুল পরিমাণে এই সতর্কবাণী তারা চৈতন্য থেকে মুছে ফেলে দিয়েছে। যে বিপদ এড়ানো যায় না তার কথা ভূলে যাওয়াই বোধ হয় ভাল। অথবা যে বিপদের আশঙ্কা সম্বন্ধে সম্ভাব্য সকল প্রকারের প্রতিষেধক ব্যবস্থা অবলম্বন করা হয়েছে সম্ভবতঃ তার কথা বিস্মৃত হওয়াই শ্রেমন্বর। অর্থাৎ আমেরিকা যদি তার প্রমশিল্পকেন্দ্রসমূহ ও নগরীগুলি বিকেন্দ্রিত করে, তা হলে জনসাধারণের পক্ষে প্রত্যাসম সর্বনাশের কথা বিস্মৃত হওয়াই যুক্তিযুক্ত।

আমি বেশ জোর দিয়েই এ কথা বলতে চাই যে, আমেরিকা পূর্বোক্ত সতর্কতামূলক ব্যবস্থা অবলম্বন না করে ভালই করেছে। কারণ এ রকম করলে পারমাণবিক যুদ্ধের সম্ভাবনা আরও দৃঢ় হত। বিশ্বের আর সকলে তা হলে বিশ্বাস করত যে, আমরা পারমাণবিক যুদ্ধ করতে মনস্থ করে ফেলেছি এবং তার জন্ম প্রস্তুত হচ্ছি। তবে যেহেতু এ যাবং যুদ্ধ পরিহার করার জন্ম কিছুই করা হয়নি বরং পক্ষান্তরে পারমাণবিক যুদ্ধের ভয়াবহতা বৃদ্ধি করার জন্মই প্রয়াস করা হয়েছে, সেইজন্ম এই বিপদের আশঙ্কাকে উপেক্ষা করার সপক্ষে কোন অজুহাতই নেই।

জীবন-জিজ্ঞাসা

সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানে আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের তরফ থেকে পারমাণবিক শক্তির উপর রাষ্ট্রোত্তর নিয়ন্ত্রণ স্থাপন করার প্রস্তাব উপস্থাপিত করা সত্ত্বেও আমাকে এ কথা বলতে হচ্ছে যে, যুদ্ধ নিবারণ করার জন্ম এ যাবং কিছুই করা হয়নি। আমাদের দেশ শুধু একটি শর্তাধীন প্রস্তাব পেশ করেছে এবং এ শর্ত এমন যে সোভিয়েট রাশিয়া এখন তা গ্রহণ না করতে কৃতসংকল্প। এই কারণে ব্যর্থতার জন্ম রাশিয়াকে দায়ী করা সহজ হয়েছে।

কিন্তু রাশিয়ার প্রতি দোষারোপ করার পূর্বে আমেরিকার একথা ভুললে চলবে না যে, রাষ্ট্রোত্তর নিয়ন্ত্রণ প্রতিষ্ঠিত হবার পূর্বে বা আদৌ যদি রাষ্ট্রোত্তর নিয়ন্ত্রণ স্থাপিত না হয়, সে ক্ষেত্রে সাধারণ যুদ্ধান্ত্র হিসাবে পারমাণবিক বোমার প্রয়োগ তাঁরা নিজেরা স্বেচ্ছায় পরিত্যাগ করেননি। এইভাবে তাঁরা অপরাপর দেশের মনে এই ভীতির পরিপুষ্টি সাধন করেছেন যে, যতদিন পর্যন্ত অপরাপর রাষ্ট্র রাষ্ট্রোত্তর নিয়ন্ত্রণ স্থাপনা করার জন্ম তাঁদের শর্ত গ্রহণে অসমত হবে, ততদিন আমেরিকা পারমাণবিক বোমাকে স্বীয় অস্ত্রাগারের আইনসম্মত আয়ুধ বলে বিবেচনা করবে।

আমেরিকাবাদীরা হয়তো নিজেদের তরফ থেকে আক্রমণাত্মক ৰা নিরোধক যুদ্ধ আরম্ভ না করার সংকল্প সম্বন্ধে দৃঢ়প্রত্যয়শীল। স্থুতরাং তাঁরা হয়তো মনে করতে পারেন যে, তাঁরা যে দ্বিতীয় বার নিজে থেকে উভোগী হয়ে পারমাণবিক বোমা ব্যবহার করবেন না, এ সম্বন্ধে প্রকাশ্য ভাবে ঘোষণা করা বাহুল্য মাত্র। কিন্তু এই দেশকে যথোচিত গুরুত্ব সহকারে পারমাণবিক বোমার ব্যবহার বর্জন করতে অর্থাৎ তাকে আইন-বহিভূতি বলে ঘোষণা করতে আহ্বান জানানো হয়েছে। অথচ যতক্ষণ না রাষ্ট্রোত্তর নিয়ন্ত্রণ প্রতিষ্ঠাকল্পে নিজ শর্ত গৃহীত হয়, ততক্ষণ আমেরিকা এরূপ ক্রবতে অস্বীকার করছে।

আমি এই কর্মনীতিকে ভ্রমাত্মক বলে মনে করি। পারমাণবিক বোমার প্রয়োগ বর্জন না করার পিছনে আমি কিছুটা সামরিক লাভের ইঙ্গিত দেখতে পাই। অনেকে মনে করেন যে, আমেরিকা এই বোমা ব্যবহার করতে পারে ভেবে অগ্য দেশ যুদ্ধ আরম্ভ করা সম্বন্ধে সংযত হবে। কিন্তু এক দিক থেকে যেটুকু লা<mark>ভ</mark> হয়, তা অন্ম দিক থেকে বেরিয়ে যায়। কারণ এর পরিণামে পারমাণবিক শক্তির রাষ্ট্রোত্তর নিয়ন্ত্রণ সম্বন্ধে একটা বোঝাপড়া হবার সম্ভাবনা স্থুদূরপরাহত হয়। যতদিন পর্যন্ত পারমাণবিক বোমার উপর আমেরিকার একচেটিয়া অধিকার রয়েছে, ততদিন রণনীতির দিক থেকে এ হয়তো কোন তুর্বলতা নয়। কিন্তু যে মুহূর্তে অন্ত কোন দেশ যথেষ্ট্রসংখ্যক পারমাণবিক বোমা উৎপাদন করতে সমর্থ হবে, কোন আন্তর্জাতিক বোঝাপড়া না থাকার জন্ম আমেরিকা ভীষণ ভাবে ক্ষতিগ্রস্ত হবে। কারণ আমেরিকার শ্রমশিল্প অত্যস্ত ঘনীভূত ও নাগরিক জীবন অতিমাত্রায় সমৃদ্ধ হওয়ায় সহ<mark>জেই এর</mark> ক্ষতি সাধন করা যায়।

পারমাণবিক বোমার একচেটিয়া অধিকার সত্ত্তে একে বিধি-বহিভূতি ঘোষণা করতে অস্বীকার করে এই দেশ আর এক দিক থেকে ক্ষতিগ্রস্ত হয়েছে। এর ফলে বিগত মহাযুদ্ধের পূর্বে যুদ্ধ পরিচালনার যে নৈতিক মানদণ্ড আনুষ্ঠানিক ভাবে স্বীকৃত হয়েছিল, আমেরিকা প্রকাশ্য ভাবে তার মর্যাদা রক্ষা করতে পরাজ্মুখ হচ্ছে। এ কথা বিশ্বৃত হলে চলবে না যে, জার্মানরা যাতে পারমাণবিক বোমা আবিষ্কার করে তার প্রয়োগ করে না ফেলে সেইজন্ম প্রতিষেধাত্মক ব্যবস্থা হিসাবে এ দেশে এর উৎপাদন করা হয়েছিল। অসামরিক লক্ষ্যবস্তুর উপর বোমা বর্ষণ করার প্রথা জার্মানরা প্রবর্তন করে এবং জাপানীরা তাদের কাছ থেকে এটি শেখে। দেখা গেল, মিত্রপক্ষও অধিকতর কুশলতা সহকারে এতে সাড়া দিল এবং মিত্রপক্ষের এরূপ আচরণের নৈতিক যৌক্তিকতা ছিল। কিন্তু এখন কোন রকম প্ররোচনার কারণ না ঘটলেও এবং প্রতিশোধ নেওয়া বা প্রতিহিংসা বৃত্তি চরিতার্থ করার যৌক্তিকতা না থাকলেও নিছক আক্রোশ চালিত হয়ে कौयम-किळामा

340

পারমাণবিক বোমা বিধিবহিভূত বলে ঘোষণা করতে অস্বীকার করা স্রেফ্ রাজনীতিক অভিসন্ধিতোতক। এ মনোবৃত্তি ক্ষমা করা যায় না।

আমি অবশ্য এ কথা বলছি না যে, আমেরিকা পারমাণবিক বোমা উৎপাদন বা মজুদ করবে না; কারণ আমি মনে করি যে, আমেরিকার এ রকম করা উচিত। পারমাণবিক বোমা সংগ্রহকারী অন্ত দেশকে আক্রমণ থেকে প্রতিনিবৃত্ত করার ব্যবস্থা আমেরিকার কাছে থাকা চাই। কিন্তু বোমা মজুদ করার একমাত্র লক্ষ্য হবে সম্ভাব্য আক্রমণকারীকে প্রতিনিবৃত্ত করা। একই কারণে আমি বিশ্বাস করি যে, যখন সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের নিজম্ব সৈত্যবাহিনী ও সমরাস্ত্র হবে, তখন তার হাতেও পার্মাণবিক বোমা থাকা বিধেয়। তবে এরও একমাত্র উদ্দেশ্য হবে কোন আক্রমণকারী বা বিজোহী রাষ্ট্রকে পারমাণবিক অস্ত্রের শরণ নেওয়া থেকে প্রতিনিবৃত্ত করা। আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র বা অন্য কোন দেশের মত সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানও নিজে থেকে উচ্চোগী হয়ে এ অন্ত প্রয়োগ করবে না। নিজেদের তরফ থেকে প্রথমে বোমা ব্যবহৃত হবে না—এই মর্মে প্রতিশ্রুতি না দিয়ে পারমাণ-বিক বোমা মজদ করার অর্থ হচ্ছে রাজনীতিক উদ্দেশ্য সাধনের জন্য এর স্বামিত্বের অন্তায় স্থযোগ গ্রহণ করা। হয়তো আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র এইভাবে সোভিয়েট রাশিয়াকে ভয় দেখিয়ে পারমাণবিক শক্তির রাষ্ট্রোত্তর নিয়ন্ত্রণ পরিকল্পনা তাদের দিয়ে স্বীকার করিয়ে নেবার আশা করছে। কিন্তু ভয় শুধু বিরোধিতা বৃদ্ধি করে এবং এর ফলে যুদ্ধের সম্ভাবনা তীব্রতর হয়। আমার অভিমত হচ্ছে পূর্বোক্ত নীতির ফলে পারমাণবিক শক্তির রাষ্ট্রোত্তর নিয়ন্ত্রণ পরিকল্পনারূপী অমৃত গরলে পরিণত হয়েছে।

আমরা এমন একটা যুদ্ধের ভিতর দিয়ে উদগত হয়ে এসেছি, যখন আমাদেরকে শত্রুপক্ষের অত্যস্ত হীন নৈতিক মানদণ্ড মেনে নিতে হয়েছিল। কিন্তু সেই মানদণ্ডের শ্বাসরোধকর পরিবেশ থেকে মুক্ত হয়ে মানবজীবনের শুচিতা পুনঃপ্রতিষ্ঠা এবং অসামরিক জনসাধারণের নিরাপত্তা বিধান করার বদলে আমরা বস্তুতঃ বিগত যুদ্ধের শত্রুপক্ষীয় নিমুশ্রেণীর মানদণ্ডকে বর্তমানে আত্মগত করতে চলেছি। এইভাবে নিজেদের কুরুচির জন্ম আমরা আর একটি যুদ্ধের দিকে এগিয়ে চলেছি।

জনসাধারণ হয়তো এ কথা স্পষ্টভাবে জানে না যে, আগামী যুদ্ধে বহুল পরিমাণ পারমাণবিক বোমা যুদ্ধকারীদের হাতে থাকবে। তাঁরা হয়তো বিগত মহাযুদ্ধ সমাপ্ত হবার পূর্বে বিক্লোরিত তিনটি পারমাণবিক বোমার অভিজ্ঞতা দিয়েই ভবিষ্যুৎ সংকটের মূল্যাস্কন করছেন। জনসাধারণ হয়তো এ কথাও বুঝতে পারছে না যে, যতটা ধ্বংসলীলা সাধন করা যায় সেই অনুপাতে আক্রমণাত্মক যুদ্ধে পারমাণবিক বোমা ব্যবহার করা ইতোমধ্যেই সর্বাপেক্ষা স্থলভ <mark>মারণাস্ত্র বলে স্বীকৃত হয়েছে। ভবিষ্যুৎ যুদ্ধে যথেষ্ট পরিমাণে</mark> পারমাণবিক বোমা পাওয়া যাবে এবং এর দামও হবে অপেক্ষাকৃত <mark>সস্তা। পারমাণবিক বোমা ব্যবহার না করার সপক্ষে আমেরিকার</mark> রাজনীতিবিদ্, সেনাবাহিনীর নেতৃস্থানীয় ব্যক্তিবর্গ এবং স্বয়ং জনসাধারণের মধ্যে বর্তমানাপেক্ষা বহুগুণ দৃঢ় সংকল্পাক্তি জাগ্রত না হওয়া পর্যন্ত পারমাণবিক যুদ্ধ পরিহার করা হুরূহ হবে। আমেরিকা-ৰাসী যতদিন না এই কথাটি উপলব্ধি করছেন যে, পারমাণবিক বোমার অধিকারী হওয়ার জন্ম তাঁরা অপরাপর রাষ্ট্রের তুলনায় অধিকতর শক্তিশালী নন, বরং পারমাণবিক আক্রমণের সম্ভাব্য সহজ লক্ষ্যস্থল হবার কারণে প্রকৃতপক্ষে তাঁরা হুর্বল, ততদিন লেক সাকসেসে তাঁদের নীতি বা রাশিয়ার সঙ্গে তাঁদের সম্বন্ধ সদ্ভাব স্থান্তীর পথে চালিত হবে না।

তবে আমি কিন্তু এ কথা বলতে চাই না যে, আমেরিকার তরফ থেকে প্রতিশোধ গ্রহণ ছাড়া অন্ত ক্লেত্রে পারমাণবিক বোমা নিষিদ্ধ করতে ব্যর্থ হওয়াই সোভিয়েট রাশিয়ার সঙ্গে পারমাণবিক শক্তির নিয়ন্ত্রণ ব্যাপারে একটা সিদ্ধান্তে উপনীত হবার একমাত্র অন্তরায়। রাশিয়ানরা এ কথা স্পষ্টভাবেই স্বীকার করেছেন যে, তাঁরা সর্বশক্তি প্রয়োগে যে কোন রকম রাষ্ট্রোত্তর শক্তি স্ষ্টিতে বাধা দেবেন। তাঁরা শুধু পারমাণবিক শক্তির ক্ষেত্রেই একে বাতিল করেননি, তাঁরা নীতিগতভাবেই এ সম্ভাবনাকে খারিজ করেছেন এবং এইরূপ সীমিত ক্ষমতাবিশিষ্ট বিশ্ব-সরকারে যোগদান করার যে কোন প্রস্তাব অগ্রিম প্রত্যাখ্যান করে বসে আছেন।

মিঃ প্রমিকো ঠিকই বলেছেন যে, আমেরিকার পারমাণবিক শক্তি
সংক্রান্ত প্রস্তাবের মর্ম হচ্ছে এই যে, রাষ্ট্রীয় সার্বভৌমত্ব পারমাণবিক
যুগে মানায় না। তিনি ঘোষণা করেছেন যে, সোভিয়েট ইউনিয়ন
এই অভিমত স্বীকার করতে পারে না। তিনি এর সমর্থনে যে যুক্তি
দিয়েছেন তা ঘোলাটে। স্পষ্টই মনে হয়, এগুলি অছিলা ছাড়া আর
কিছু নয়। যা সত্য মনে হয় তা হচ্ছে এই, সোভিয়েট নেতৃবুন্দ
মনে করেন যে, রাষ্ট্রোত্তর ব্যবস্থার আওতায় তাঁরা সোভিয়েট রাষ্ট্রের
সামাজিক গঠন অক্ষ্ম রাখতে পারবেন না। সোভিয়েট সরকার
তাঁদের দেশের প্রচলিত সমাজব্যবস্থা বজায় রাখতে দৃঢ়সংকল্প এবং
এই রকম ব্যবস্থার ফলে রাশিয়ার নেতৃবুন্দ অমিত ক্ষমতার
মধিকারী বলে পারমাণবিক শক্তির নিয়ন্ত্রণকারী বা অস্তা যে-কোন
ধরনের যাবতীয় রাষ্ট্রোত্তর ব্যবস্থা প্রবর্তনে সর্বশক্তি প্রয়োগে বাধা
দেবেন।

রাষ্ট্রোত্তর ব্যবস্থায় সোভিয়েট রাশিয়ার বর্তমান সমাজ-সংগঠন অবিকৃত না থাকার দক্ষন যে অস্থবিধা হবে বলে রাশিয়ানরা ভাবছেন তা হয়তো অংশতঃ যথার্থ। অবশ্য কালক্রমে তাঁদের বোঝানো যাবে যে, স্থশৃঙ্খল বিশ্ব থেকে বিচ্ছিন্ন থাকার তুলনায় এ ক্ষতি তেমন কিছু নয়। তবে বর্তমানে তাঁরা ভয় দ্বারা চালিত বলে মনে হয় এবং এ কথা স্বীকার করতেই হবে যে, রাশিয়ার মনে আশঙ্কার কারণ বৃদ্ধির ব্যাপারে আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের অবদান মোটেই কম নয়। শুধু পার্মাণবিক শক্তির ব্যাপারেই নয়, আরও বহু ব্যাপারে আমেরিকা এই ভয়কে জীইয়ে রাখতে সাহায্য করেছে। বস্তুতঃপক্ষে রাশিয়ার সঙ্গে আচরণের ক্ষেত্রে আমেরিকা এই বিশ্বাস দ্বারা চালিত হয়েছে যে ভয়ই যেন সর্বশ্রেষ্ঠ কৃটনৈতিক আয়ুধ।

তবে রাশিয়া রাষ্ট্রোত্তর নিরাপত্তা ব্যবস্থা গড়ে তুলতে বাধা দিচ্ছে বলেই যে, বিশ্বের আর সকলকে নিজ্ঞিয় হয়ে থাকতে হবে—এর কোন অর্থ নেই। পূর্বেই বলা হয়েছে যে, রাশিয়া যা চায় না, সর্ববিধ কলা প্রয়োগে তার প্রতিরোধ করার পদ্ধতি রুশদের জানা আছে। তবে একবার এ রকম ব্যাপার ঘটে গেলে তারা নরম হয়ে এর সঙ্গে নিজেদের মানিয়ে নেয়। স্ক্তরাং যুক্তরাষ্ট্র এবং অস্থান্থ দেশের কর্তব্য হচ্ছে রাশিয়াকে ভেটো (veto) প্রয়োগে রাষ্ট্রোত্তর নিরাপত্তা ব্যবস্থার প্রচেষ্টাকে বানচাল করতে না দেওয়া। অস্থান্থ রাষ্ট্র কিছুটা আশা রাখতে পারে যে, রাশিয়া যখন দেখবে যে, এ-জাতীয় রাষ্ট্রোত্তর ব্যবস্থা প্রবর্তন প্রতিরোধ করা তাদের সাধ্যাতীত, তখন তারা এতে যোগদান করবে।

সোভিয়েট ইউনিয়নের নিরাপত্তার জন্ম আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র এ যাবং কোন আগ্রহ দেখায়নি। আমেরিকা শুধু নিজের নিরাপত্তার ব্যাপার নিয়েই মগ্ন ছিল। এটা হচ্ছে সার্বভৌম রাষ্ট্রের পারস্পরিক ক্ষমতাদ্বন্দের প্রতিযোগিতামূলক বৈশিষ্ট্য। তবে আন্তর্জাতিক সম্বন্ধের ক্ষেত্রে বর্তমানে যে অরাজকতা চলছে, তার পরিবর্তে নিয়ম-কান্তনের রাজত্ব প্রতিষ্ঠা করার জন্ম আমেরিকার জনসাধারণ যদি তাদের নেতৃবৃন্দকে বাধ্য করে তা হলে রাশিয়ার ভয়ের উপর এই ক্রিয়ার যে কি প্রভাব পড়বে, সে সম্বন্ধে অগ্রিম অনুমান করা যায় না। আইনকান্তনের রাজত্বে রাশিয়ার নিরাপত্তা আমাদের নিরাপত্তার মতই গুরুত্বপূর্ণ বিবেচিত হবে এবং আমেরিকার জনসাধারণ স্বান্তঃকরণে এ সম্বন্ধে অঙ্গীকার করলে (আর গণতান্ত্রিক ব্যবস্থাতেই এ রকম ঘটা সন্তব) খুব সন্তব এর পরিণামে রাশিয়ার চিন্তাজগতে অচিন্ত্যপূর্ব প্রভাব পড়বে।

বর্তমানে রুশদেশীয়দের কাছে এমন কোন প্রমাণ নেই, যার ভিত্তিতে তাঁরা এই কথা বিশ্বাস করতে পারেন যে, সামরিক প্রস্তুতির জীবন-জিজ্ঞাসা নীতিকে আমেরিকার জনসাধারণ হাইচিত্তে সমর্থন করছেন না। তাঁরা বরং সামরিক প্রস্তুতির নীতিকে স্ফুচিন্তিত ভীতি প্রদর্শনের পরিকল্পনা জ্ঞান করেন। আইনকান্থনের রাষ্ট্রোত্তর রাজ্য স্থাপনার দ্বারাই কেবল বিধিবদ্ধ প্রক্রিয়ায় শান্তি রক্ষা করা সম্ভব। এই শান্তি রক্ষার উদগ্র কামনা আমেরিকার জনসাধারণের আছে বলে যদি প্রমাণ পাওয়া যেত, তা হলে রুশবাসীর মনে আমেরিকার বর্তমান মনোভাব সম্বন্ধে যে ধারণা রয়েছে (অর্থাৎ আমেরিকা রাশিয়ার বিনাশ চায়) তার পরিবর্তে এই ধারণা দৃঢ়মূল হত যে, আমেরিকাবাসী তাঁদের নিরাপত্তার জন্ম প্রযত্ত্বশীল। আমেরিকার জাগ্রত জনমত কর্তৃক সমর্থিত কোন নির্ভেজ্ঞাল এবং বিশ্বাসযোগ্য প্রস্তাব সোভিয়েট রাশিয়ার কাছে যতক্ষণ না উপস্থাপিত হচ্ছে, ততক্ষণ রাশিয়ার মনের প্রতিক্রিয়া সম্বন্ধে জোর করে কেউ কিছু বলতে পারে না।

আইন ও শৃঙ্খলা চালিত বিশ্ব-ব্যবস্থা রচনার প্রস্তাব প্রত্যাখ্যান করা এই প্রতিক্রিয়ার প্রথম ধাপ হতে পারে। তবে রাশিয়ানদের কাছে সেই মুহূর্ত থেকে যদি এই ব্যাপারটা স্পষ্ট হয় যে, তাঁদের বাদ দিয়েই পূর্বরূপ বিশ্বব্যবস্থা প্রতিষ্ঠিত হতে চলেছে এবং তার ফলে তাঁদের নিরাপত্তা ব্যবস্থা অধিকতর সুরক্ষিত হবে, তা হলে স্বভাবতঃই তাঁদের ধারণার পরিবর্তন হবে।

নিরাপত্তা বিধানের কর্তৃত্বযুক্ত বিশ্বসরকারে যোগদান করার জক্ত আমি রাশিয়াকে আমন্ত্রণ জানানোর পক্ষপাতী এবং তাঁরা যদি এতে যোগদানে অনিচ্ছুক হন তা হলে তাঁদের বাদ দিয়েই রাষ্ট্রোত্তর নিরাপত্তা ব্যবস্থা প্রতিষ্ঠার পথে অগ্রসর হওয়া উচিত হবে। অবশ্য সঙ্গে সঙ্গেই আমি স্বীকার করব যে, এতে ভীষণ বিপদের সম্ভাবনা আছে। এ কার্যক্রম গৃহীত হলে এমনভাবে এর রূপায়ণ করতে হবে যে, রাশিয়ার কাছে এই কথা যেন দিবালোকের মত স্পষ্ট হয় যে, নৃতন ব্যবস্থা রাশিয়ার বিরুদ্ধে সংগঠিত কোন শক্তি-জোট নয়। যুদ্ধসম্ভাবনাকে অতিমাত্রায় হ্রাস করা এই সংগঠনের স্বভাবধর্ম হবে। যে-কোন একক রাষ্ট্রের চেয়ে এর স্বার্থ বিভিন্নমুখী হবে, ফলে আক্রমণাত্মক বা নিরোধক যুদ্ধে এর লিপ্ত হবার সম্ভাবনা কম থাকবে। আয়তনে বৃহত্তর হবার জন্ম রাষ্ট্রোত্তর সরকার যে-কোন একক রাষ্ট্র অপেক্ষা অধিকতর বলশালী হবে। ভৌগোলিক দিক থেকে এই সরকার বহুগুণ ব্যাপক হবে বলে সামরিক প্রক্রিয়ায় একে পরাজিত করা অধিকতর কণ্<mark>টসাধ্য হবে। রাণ্ট্রোত্তর নিরাপত্তা</mark> বিধানের কার্যে উৎসর্গীকৃত হওয়ার জন্ম এই সরকার যুদ্ধের এক অন্ততম প্রধান কারণ জাতীয় প্রাধান্মের উপর জোর দেবার মারাত্মক প্রবণতার হাত এড়াতে পারবে।

রাশিয়াকে বাদ দিয়ে কোন রাষ্ট্রোত্তর ব্যবস্থা প্রবর্তিত হলে এর কাজের আন্তরিকতার পরিণামের উপরই এর শান্তিপ্রীতির স্বরূপ নির্ভর করবে। রাশিয়া যাতে এতে অংশ গ্রহণ করতে পারে তার উপর জোর দেবার ইচ্ছা সর্বদাই প্রকট রাখতে হবে। রাশিয়া এবং রাষ্ট্রোত্তর প্রতিষ্ঠানের সদস্য-রাষ্ট্র, সকলের কাছেই যেন এটা সমভাবে স্পষ্ট হয় যে, কোন জাতি প্রস্তাবিত সজ্যে যোগদান না করলে তার প্রতি প্রকাশ্য বা পরোক্ষভাবে কোন প্রকার শাস্তি বিধান করা হবে না। রাশিয়া গোড়াতে যোগদান না করলেও পরে যখন তাদের ইচ্ছা হবে তারা যোগদান করলে পূর্ণ সমাদরে গৃহীত হবে—এ সম্বন্ধে ভারা যেন নিশ্চিত থাকে। প্রতিষ্ঠানের স্রষ্টাদের এ কথা বোঝা উচিত যে, রাশিয়ার অনুরক্তি লাভ করাই তাঁদের অন্তিম লক্ষ্য।

এগুলি হল নিষ্ঠ। কিন্তু রাশিয়াকে সম্মিলিত হতে প্রবুদ্ধ করতে আংশিক বিশ্ব-সরকারকে কোন্ স্থনির্দিষ্ট পথরেখা অনুসরণ করতে হবে, তা ছকে দেও<mark>য়া সহজ নয়। তবে নিম্নবর্ণিত ত্রটি শর্ত</mark> যে থাকা প্রয়োজন এ কথা আমি স্পষ্টভাবে বুঝতে পারছি: (ক) নবীন সংগঠনে গোপন সামরিক তথ্য বলে কিছুই থাকবে না এবং (খ) প্রস্তাবিত সংগঠনের প্রতিটি অধিবেশন, যেখানে এর আইন কান্থনের খসড়া রচিত এবং সেগুলি আলোচিত ও গৃহীত হবে এবং যেখানে এর নীতি নির্ধারিত হবে, সেখানে রাশিয়ার তরফ থেকে পর্যবেক্ষক দল প্রেরণের অবাধ স্বাধীনতা থাকবে। এর পরিণামে

বিশ্বের অধিকাংশ সন্দেহ উৎপাদনের উৎস—গোপনীয়তার কারখানাটি ধুলিসাৎ করে দেওয়া হবে।

সামরিক গোপনতাবিহীন রাজ্য-ব্যবস্থার কথা বলে হয়তো জঙ্গী মনোবৃত্তিসম্পন্ন ব্যক্তিদের অপমান করা হবে। তাঁদেরকে বিশ্বাস করতে শেখানো হয়েছে যে, এইভাবে গুপ্ত তথ্য অপাবৃত হলে কোন জঙ্গী মনোবৃত্তিসম্পন্ন জাতি সমগ্র বিশ্ব জয় করে ফেলবে। (পারমাণবিক বোমার তথাকথিত গুপ্ত রহস্ত সম্বন্ধে আমি ধরে নিচ্ছি যে, রুশদেশীয়রা অত্যল্লকালের ভিতরই স্বীয় প্রচেষ্টায় এ রহস্ত ভেদ করবেন।) মেনে নেওয়া গেল যে, সামরিক তথ্য গোপন না থাকলে বিপদাশঙ্কা আছে। তবে যথেষ্ট সংখ্যক রাষ্ট্র তাদের শক্তি একত্র করলে তাদের পক্ষে এ ঝুঁকি নেওয়া সম্ভব; কারণ পূর্বোক্ত প্রক্রিয়ায় তাদের নিরাপত্তা যথেষ্ট বৃদ্ধি পাবে। এবং এর পরিণামস্বরূপ ভয়, সন্দেহ এবং অবিশ্বাস হ্রাস পাওয়ায় অধিকতর নিশ্চিন্ততার সঙ্গে এরপ পদক্ষেপ করা যাবে। সার্বভৌম রাষ্ট্রের আধারে গঠিত পৃথিবীতে যুদ্ধের ক্রমবর্ধমান সম্ভাবনাজনিত উত্তেজনার স্থান নেবে শান্তির প্রতি বিশ্বাসপ্রস্ত নিত্যবর্ধনশীল নিক্ষিগুতা। কালক্রমে এই ব্যাপার রুশ জনসাধারণকে এরূপ আকর্ষণ করবে যে, পশ্চিমের প্রতি তাদের নেতৃত্বন্দের মনোভাব নরম হয়ে আসবে।

আমার মতে রাষ্ট্রোত্তর নিরাপত্তা সংগঠনের সদস্তপদ কোন রকম খেয়ালমাফিক গণতান্ত্রিক মানের উপর আধারিত হওয়া বিধেয় নয়। প্রত্যেককে শুধু এইটুকু ব্যবস্থা করতে হবে যে, রাষ্ট্রোত্তর সংগঠনের পরিষদ বা ব্যবস্থাপক সভার প্রতিনিধিবৃন্দ যেন প্রতিটি সদস্ত-রাষ্ট্রের জনসাধারণ কর্তৃক গুপু ভোট দ্বারা নির্বাচিত হন। এইসব প্রতিনিধি কোন সরকারের প্রতিনিধিহ করার পরিবর্তে জনগণের প্রতিনিধি-স্থানীয় হবেন এবং এর ফলে প্রস্তাবিত প্রতিষ্ঠানের শান্তিকামী চারিত্র-ধর্মের অভিবৃদ্ধি হবে।

এতদতিরিক্ত আর কোন্ কোন্ গণতান্ত্রিক লক্ষ্য বজায় রাখতে রাজনীতি, রাষ্ট্র ও শান্তিবাদ হবে, আমার মতে সে সম্বন্ধে পরামর্শ দান অনাবশ্যক। গণতান্ত্রিক বিধি-পদ্ধতি এবং মানদণ্ডসমূহ ঐতিহাসিক বিকাশক্রমের পরিণাম-স্বরূপ এবং যে-সব দেশে গণতান্ত্রিক পদ্ধতি প্রচলিত, তারাও সর্বদা গণতন্ত্রের এই বৈশিষ্ট্য সম্বন্ধে যথাযথভাবে সচেতন নয়। অতএব গণতন্ত্রের যথাভিক্রচি মানদণ্ড প্রবর্তন করলে পাশ্চান্ত্য ও সোভিয়েট ব্যবস্থার মধ্যে আদর্শগত মতবৈষম্য ব্যাপকতর হবে মাত্র।

এখন কিন্তু আদর্শগত মতভেদ পৃথিবীকে যুদ্ধের দিকে ঠেলে নিয়ে বাচ্ছে না। বস্তুতঃ প্রত্যেকটি পশ্চিমী রাষ্ট্র তার রাষ্ট্রীয় সার্বভৌমত্ব বজায় রেখে সমাজবাদ গ্রহণ করলেও, পূর্ব ও পশ্চিমের ভিতর ক্ষমতার দক্ষ সক্রিয় থাকার সন্তাবনাই সমধিক। প্রচলিত আর্থিক ব্যবস্থার প্রতি যে প্রচণ্ড আসক্তি প্রকাশ করা হয়ে থাকে, আমার মতে তার কোন ভিত্তি নেই। আমেরিকার আর্থনীতিক জীবন আজকের মত মৃষ্টিমেয় জনকয়েকের কবলিত থাকবে, না, এই মৃষ্টিমেয়-সংখ্যক ব্যক্তি দ্বারা রাষ্ট্র নিয়ন্ত্রিত হবে—এ ব্যাপার গুরুত্বপূর্ণ হলেও এমন গুরুতর নয়, যার জন্ম একে কেন্দ্র করে যে-সব সনোমালিত্ব প্রকট হচ্ছে তার সমর্থন করা যায়।

আমি দেখতে চাই যে, রাষ্ট্রোত্তর সংগঠনের প্রতিটি সদস্য-রাষ্ট্র তাঁদের যাবতীয় সামরিক বাহিনী সম্মিলিত করুন এবং তাঁদের নিজেদের কর্তৃত্বে শুধু স্থানীয় পুলিসবাহিনী রাখুন। তারপর আমি চাই যে, এই সব বিভিন্নদেশীয় বাহিনীর সংমিশ্রণ হোক এবং পুরাতন অন্ট্রো-হাঙ্গারীয়ান সাম্রাজ্যের সেনাবাহিনীর মত বিভিন্ন দেশে এরা স্থিতিয়ে পড়ুক। অন্ট্রো-হাঙ্গারীয়ান সাম্রাজ্যের কর্তৃপক্ষ বুঝতে পেরেছিলেন যে, কোন এক অঞ্চলের অধিবাসী সিপাহী ও সেনানায়কবর্গকে কেবল নিজ নিজ প্রদেশে না রাখার নীতি গ্রহণ করলে তাদের দিয়ে সাম্রাজ্যের উদ্দেশ্য অধিকতর সিদ্ধ হবে। তবে আঞ্চলিক বা সাম্প্রদায়িক বাদ-বিসংবাদ হবার আশঙ্কা থাকলে তখন

রাষ্ট্রোত্তর ব্যবস্থার কর্তৃত্ব বিশুদ্ধ নিরাপত্তার ক্ষেত্রে সীমাবদ্ধ জী ন-জিজ্ঞাসা থাকুক, এই আমি দেখতে চাই। এ সম্ভব হবে কি না, সে সম্বন্ধে আমি নিশ্চিতভাবে জানি না। ভবিদ্যুৎ অভিজ্ঞতায় হয়তো দেখা যাবে যে, আর্থিক ক্ষেত্রে কিছুটা কর্তৃত্ব রাখা বাঞ্ছনীয়। কারণ এ কালে আর্থিক কারণে জাতীয় স্তরে নানারকম বিপর্যয় ঘটতে পারে, যার মধ্যে প্রচণ্ড হিংস্র সংঘর্ষের বীজ লুকায়িত থাকা সম্ভব। তবে আমি চাই যে, এর কাজ কেবল সামরিক ব্যাপারের মধ্যেই সীমাবদ্ধ থাকুক। আমি এও চাই যে, এই রাজ্য-ব্যবস্থা সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানকে শক্তিশালী করার মাধ্যমে গড়ে উঠুক। শান্তির থোঁজে ধারাবাহিকতাকে নই করার প্রয়োজন যেন না ঘটে।

রাশিয়া-বিবর্জিত অথবা রাশিয়া সহ বিশ্ব-সরকার গঠন করার অসীম অস্থ্রবিধার কথা আমি নিজের কাছ থেকে গোপন করতে চাই না। এর বিপদের সম্ভাবনা সম্বন্ধে আমি সচেতন। তা ছাড়া আমি চাই না যে, রাষ্ট্রোত্তর সংস্থায় যোগদানকারী কোন রাষ্ট্রের পরে পৃথক্ হয়ে যাবার অধিকার থাকুক। অতএব এর অন্যতম আশঙ্কাজনক পরিণাম হচ্ছে গৃহযুদ্ধ। তবে আমি এ কথাও বিশ্বাস করি যে, কালক্রমে বিশ্ব-সরকার গঠিত হবেই। শুধু প্রশ্ন হচ্ছে, এর জন্ম আমরা কতটা দাম দেব ? আমার মনে হয়, আর একটি বিশ্বযুদ্ধ সংঘটিত হলে তার পরিণামেও বিশ্বসরকার গঠিত হবে। তবে যুদ্ধের কলে এই জাতীয় বিশ্ব-সরকার গঠিত হলে এ সরকারের জনক হবে বিজয়ী পক্ষ। বিজ্ঞেতার সামরিক শক্তি হবে এর মূলাধার এবং সেইজন্ম মানবজাতিকে স্থায়ীভাবে জন্সী রূপ দিয়েই শুধু এই বিশ্ব-সরকার চিরজীবী হবে।

তবে আমি এ কথাও বিশ্বাস করি যে, পারম্পরিক বোঝাপড়া এবং কেবল প্রবর্তনা শক্তির মাধ্যমেই বিশ্ব-সরকার মূর্ত হতে পারে। সেইজন্ম এই পন্থা অপেক্ষাকৃত স্বল্প ব্যয়ের মার্গ। তবে এই পন্থায় উদ্দেশ্যপূর্তি করতে হলে কেবল যুক্তিবাদের কাছে আবেদন করাই যথেষ্ট নয়। প্রাচ্যের কমিউনিস্ট প্রথার একটি বিশেষ শক্তি হচ্ছে এই যে, এর ভিতর এক-জাতীয় ধর্মবিশ্বাসের ভাব আছে এবং সাম্যবাদীরা

কতকটা ধর্মীয় উন্মাদনায় অনুপ্রেরিত হয়ে কাজ করেন।

স্থায়বিচারের ভিত্তিতে রচিত শান্তির আদর্শ এই জাতীয় ধর্মীয়

অন্থপ্রেরণা দ্বারা পরিপৃষ্ট না হওয়া পর্যন্ত এর সাফল্যের আশা অত্যন্ত

ক্ষীণ। মানবজাতিকে নৈতিক শিক্ষা দেবার পবিত্র কর্তব্য যাঁদের
উপর বর্তেছে, তাঁদের সম্মুখে আজ এক মহান্ দায়িত্বভার এবং

স্থযোগ সমুপস্থিত। আমার মনে হয় পরমাণ্-বিজ্ঞানীরা স্থির

সিদ্ধান্তে উপনীত হয়েছেন য়ে, কেবল য়ুক্তির দোহাই দিয়ে তাঁরা

আমেরিকার জনসাধারণকে পারমাণবিক য়ুগের সত্যস্বরূপ সম্বন্ধে

সচেতন করতে পারবেন না। এর সঙ্গে ধর্মের মৌলিক উপাদান—

হাদ্যাবেগের গভীর শক্তি সংযুক্ত হওয়া চাই। আশা করব য়ে,

কেবল ধর্মপ্রতিষ্ঠানগুলিই নয়, স্কুল, কলেজ এবং জনমত স্থিট করার

প্রতিটি মুখ্য প্রতিষ্ঠান যোগ্যতা সহকারে তাঁদের এতদ্বিষয়ক দায়িত্ব

পালন করবেন।

[১৯৪৭]

জঙ্গী মনোরত্তি

আমার মতে বর্তমান পরিস্থিতির চাবিকাঠি রয়েছে এই উপলব্ধির ভিতর যে, আমাদের সম্মুখস্থ সমস্তাকে বিচ্ছিন্নভাবে দেখা সমীচীন নয়। প্রথমতঃ নিম্নবর্ণিত প্রশ্নটির পর্যালোচনা করা যাক: এখন থেকে জ্ঞান আহরণ এবং গবেষণা-কার্যের প্রতিষ্ঠানসমূহকে অধিকতর মাত্রায় সরকারী অর্থসাহায্যের উপর নির্ভর করতে হবে; কারণ নানা কারণে বেসরকারী স্থত্রের সাহায্য চাহিদা পূর্ণ করার পক্ষে যথেষ্ট হবে না। তা হলে করদাতৃবর্গের কাছ থেকে এতহুদ্দেশ্যে সংগৃহীত অর্থ বিতরণের ভার সামরিক কর্তৃপক্ষের হস্তে সমর্পণ করা কি কোনক্রমেই সংগত ? এর উত্তরে প্রত্যেকটি বিবেচক ব্যক্তিই নিশ্চয় বলবেন, "না"। কারণ এ কথা স্পষ্ট যে, স্ব্রাপেক্ষা হিতকর কার্যের জন্ম অর্থবিতরণরূপী অতীব ছ্রুহ কর্মভার এমন সব ব্যক্তির উপর ন্যস্ত হওয়া উচিত, যাঁদের শিক্ষা ও জীবনের কর্ম এই

সাক্ষ্য বহন করে যে, তাঁরা বিজ্ঞান এবং বিত্যাবৃত্তি সম্বন্ধে কিছু জানেন।

অবশ্য যুক্তিশীল ব্যক্তিরা যদি সংগৃহীত অর্থের অধিকাংশ সামরিক বিভাগ কর্তৃক বিতরিত হবার নীতি পছন্দ করেন তা হলে ব্রুতে হবে যে, এর কারণ হচ্ছে, তাঁরা তাঁদের সাধারণ রাজনীতিক দৃষ্টিকোণের বেদীমূলে সংস্কৃতির বিকাশকে বলিদান করেছেন। স্কুতরাং এই সব ব্যবহারিক রাজনীতিক দৃষ্টিকোণ, তাদের জন্মসূত্র ও অন্তর্নিহিত তাৎপর্যের প্রতি আমাদের মনোযোগ নিবদ্ধ করতে হবে। এই কার্যে অগ্রসর হলে অনতিবিলম্বেই আমরা দেখতে পাব যে, আলোচ্য সমস্থা বছর ভিতর এক ছাড়া আর কিছু নয় এবং বিস্তীর্ণতর পরিপ্রেক্ষিতে বিচার করলেই তবে এর যথোচিত মূল্যায়ন এবং সমুচিত নিষ্পত্তি সপ্রবেপর।

পূর্বোক্ত মনোবৃত্তি আমেরিকাতে অজানাই ছিল। বিগত তুই বিশ্বযুদ্ধের প্রভাবে যখন সামরিক লক্ষ্য পূর্তির জন্ম যাবতীয় উপাদানের কেন্দ্রীকরণ হল, তখনই এর স্কৃষ্টি হল। সেই থেকে বেশ জোরালো জঙ্গী মনোবৃত্তির উদ্ভব হয়েছে এবং যুদ্ধে প্রায় একরকম আকস্মিকভাবে জয়লাভ করার পর এই মনোভাব আরও প্রবল হয়ে উঠল। এই মনোভাবের বিশিষ্ট লক্ষণ হচ্ছে বারট্রাণ্ড রাসেল কথিত "নগ্ন শক্তি"। এতদমুযায়ী মানুষ জাতিসমূহের পারস্পারিক সম্বন্ধের ক্ষেত্রে আর সব কিছুর উপর এই "নগ্ন শক্তিকেই" প্রাধান্ত দিয়ে থাকে। বিশেষতঃ বিসমার্কের সাফল্যে বিভ্রান্ত হয়ে জার্মানরা ভাদের মনোভাবের এই জাতীয় রূপান্তর ঘটিয়েছিল এবং তার পরিণাম স্বরূপ এক শতাব্দীরও কম সময়ের মধ্যে তারা ধ্বংস হয়ে গেল।

আমি প্রকাশুভাবেই স্বীকার করছি যে, আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের যুদ্ধাবসানের পরবর্তীকালীন পররাষ্ট্র নীতি মাঝে মাঝে আমাকে অপ্রতিরোধ্যভাবে দ্বিতীয় কাইজার উইলহেলমের অধীন জার্মানীর কথা মনে করিয়ে দিয়েছে এবং আমি জানি যে, আমার কথা বাদ দিলেও আরও অনেকের মনে এই উপমা অত্যন্ত বেদনাজনকভাবে উদ্রিক্ত হয়েছে। জঙ্গী মনোর্তির বৈশিষ্ট্য হচ্ছে এই যে, মানবেতর উপাদানকে (যথা, পারমাণবিক বোমা, সামরিক গুরুষযুক্ত ঘাঁটি, সর্ববিধ মারণান্ত এবং কাঁচা মালের মালিকানা ইত্যাদি) সর্বোচ্চ মর্যাদা দেওয়া হয়, অথচ মানুষ এবং তার আশা-আকাজ্কা ও চিন্তা-ভাবনা, অর্থাৎ সংক্ষেপে বলতে গেলে মনোবৈজ্ঞানিক উপাদান-সমূহকে গুরুষবিহীন ও গৌণ বিবেচনা করা হয়। এইখানে মার্কস্বাদের সঙ্গে (শুধু এর তাত্ত্বিক দিকের কথা বিবেচনা করলে) এর বেশ খানিকটা সাদৃশ্য রয়েছে। ব্যক্তিকে নিছক এক যন্তের পর্যায়ে টেনে নামানো হয়, সে তখন "মানব উপকরণে" পরিণত হয়। এই দৃষ্টিকোণ গ্রহণ করার সঙ্গে সঙ্গেই মানবীয় আশা-আকাজ্কার স্বাভাবিক আদর্শ অদৃশ্য হয়ে যায়। এর পরিবর্তে জঙ্গী মনোভাব "নয় শক্তিকেই" বয় এক আদর্শের পর্যায়ে উন্নীত করে। এ যাবৎ মানুষ যে সব অদ্ভূত মোহের বশীভূত হয়েছে, নিঃসন্দেহে এ তার অন্যতম।

এ যুগে আত্মরক্ষামূলক অস্ত্রের তুলনায় আক্রমণাত্মক প্রহরণসমূহ বহুগুণ ভয়াবহ হয়ে গেছে বলে জঙ্গী মনোবৃত্তি আজ আরও বেশী বিপজ্জনক। এই জন্ম বাধ্য হয়ে নিবর্তক যুদ্ধে প্রবৃত্ত হওয়া অপরিহার্য হয়ে পড়েছে। আর এর সহচর সর্বব্যাপক অনিরাপত্তার ভাব অবশেষে রাষ্ট্রের কল্লিত মঙ্গলকামনার জন্ম দেশবাসীর নাগরিক অধিকারকে বলি দিয়ে থাকে। ডাইনী পোড়ানোর আধুনিক রাজনীতিক রূপ ও সর্বপ্রকার নিয়ন্ত্রণ (যথা শিক্ষাদান, গবেষণা কার্য, সংবাদপত্র ইত্যাদির উপর নিয়ন্ত্রণ) অপরিহার্য প্রতীয়মান হয় এবং এই জন্ম এই সব ব্যবস্থা তেমনভাবে জনমতের বিরোধিতার সম্মুখীন হয় না। জঙ্গী মনোবৃত্তি না থাকলে জাগ্রত জনমত আত্মরক্ষার একটা রাস্তা খোলা রাখত। ক্রমশঃ সর্ববিধ মূল্যবোধের নব মূল্যাঙ্কন হয়। যা কিছু প্রত্যক্ষভাবে এই অবাস্তব লক্ষ্য পরিপূরণের সহায়ক নয়, তাদের নিয়প্রেণীর বিবেচনা করা হয়।

खीवन-किछाना

রাষ্ট্রোত্তর ব্যবস্থার ভিত্তিতে নিরাপত্তা বিধানের প্রচেষ্টা ব্যতীত বর্তমান ঘূর্ণাবর্ত থেকে মুক্তি পাবার অগুবিধ দ্রদৃষ্টিসম্পন্ন, সততাযুক্ত ও সাহসিকতাপূর্ণ কার্যনীতি আমার চোখে পড়ে না। আমরা আশা করব যে, বাহু পরিস্থিতি যতদিন এই দেশের উপর এক মুখ্য ভূমিকা চাপিয়ে দেবে, ততদিন জাতিকে এই পথে পরিচালিত করার জন্ম উপযুক্ত সংখ্যায় এবং যথোপযুক্ত নৈতিক শক্তিবিশিষ্ট মান্তুষের অভাব হবে না। তখন আর পূর্বোক্ত প্রকারের সমস্থার অন্তিষ্ক থাকবে না।

[5884]

রাশিয়ান আকাদমির সদস্যবর্গর সঙ্গে পত্র বিনিময় একটি খোলা চিঠি: ডঃ আইনস্টাইনের ভ্রমাত্মক ধারণা

প্রখ্যাত পদার্থ-বিজ্ঞানী আলবার্ট আইনস্টাইন শুধু তাঁর বৈজ্ঞানিক আবিক্ষারসমূহের জন্ম বিখ্যাত নন। ইদানীং তিনি সামাজিক এবং রাজনীতিক সমস্থাবলীর প্রতিও যথেষ্ট মনোনিবেশ করেছেন। এ সম্বন্ধে তিনি বেতার মারফত বক্তৃতা দিয়ে থাকেন এবং সংবাদপত্রে নিবন্ধও লেখেন। তিনি একাধিক জনসেবামূলক প্রতিষ্ঠানের সঙ্গে যুক্ত। নাৎসী বর্বরতার বিরুদ্ধে বহুবার তাঁর কণ্ঠ প্রতিবাদমুখর হয়েছিল। তিনি স্থায়ী শান্তির প্রচারক, নৃতন যুদ্ধের সম্ভাবনা সম্বন্ধে তিনি বিশ্ববাসীকে সতর্ক করেছেন এবং আমেরিকার বিজ্ঞানকে সম্পূর্ণভাবে যুদ্ধবাজদের করায়ত্ত করার আকাজ্ফারও তিনি

ডঃ আইনস্টাইনের অবস্থা সর্বদা বাঞ্ছিত মানদণ্ড অনুযায়ী
যুক্তিসংগত ও অস্পষ্টতা-বিহীন না হলেও সোভিয়েট বৈজ্ঞানিক
মহল এবং সোভিয়েট জনসাধারণ বৈজ্ঞানিকপ্রবরের এবংবিধ
কার্যকলাপের মূল প্রেরণা—তাঁর মানবতাবোধের প্রশংসা করেন।
তবে আইনস্টাইনের কতিপয় সাম্প্রতিক উক্তির ভিতর এমন উপাদান
আছে, আমাদের মতে যা শুধু প্রান্তই নয়, বরং তিনি যে শান্তির

আদর্শের এমন প্রবল সমর্থক, তাঁর পূর্বোল্লিখিত উক্তিগুলি প্রতাক্ষ-ভাবে তার ঘাতকও বটে।

শান্তি প্রতিষ্ঠার সর্বাপেক্ষা কার্যকুশল পদ্ধতির মত গুরুত্বপূর্ণ বিষয়ের স্পষ্টীকরণের জন্ম এই সব উক্তির প্রতি তাঁর দৃষ্টি আকর্ষণ করা আমরা আমাদের কর্তব্য বলে বিবেচনা করছি। ডঃ আইনস্টাইন সম্প্রতি যে "বিশ্ব-সরকারের" পরিকল্পনা প্রচার করেছেন, এই দৃষ্টিকোণ থেকেই তাকে বিবেচনা করতে হবে।

এই পরিকরনাকে মনের আনন্দে সাম্রাজ্য বিস্তারের ছদ্মবিরণরূপে ব্যবহারকারী গোঁড়া সাম্রাজ্যবাদীরা ছাড়াও এই পরিকরনার
পথিকংদের সহগামী রূপে পুঁজিবাদী দেশসমূহের যথেষ্ট সংখ্যক
বৃদ্ধিজীবীও আছেন। এঁরা এ প্রস্তাবের আসল তাৎপর্য উপলব্ধি
করেননি। তাই এই পরিকরনার আপাতমনোহর সম্ভাবনার জালে
বন্দী হয়ে রয়েছেন। এই সব শান্তিবাদী এবং উদারমতাবলম্বী
ব্যক্তিরা বিশ্বাস করেন যে, "বিশ্ব-সরকার" বিশ্বের যাবতীয় তুর্গতি
নিবারণের ফলোপধায়ক ভেষজ ও শান্তির তত্ত্বাবধায়ক।

"বিশ্ব-সরকারের" প্রবক্তারা এই আপাত-প্রগতিশীল যুক্তির ব্যাপক প্রয়োগ করে থাকেন যে, এই পারমাণবিক যুগে রাষ্ট্রীয় সার্বভৌমত্ব অতীতের ধ্বংসাবশেষ মাত্র। সন্মিলিত জ্ঞাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের সাধারণ পরিষদে বেলজিয়ামের প্রতিনিধি স্প্যাকের বক্তৃতার প্রতিধ্বনি করে তারা বলেন যে, রাষ্ট্রীয় সার্বভৌমত্বের কল্পনা আজ "সেকেলে", এমনকি "প্রতিক্রিয়াশীল"ও বটে। এত বড় অসত্য অভিযোগের কথা চিস্তাই করা যায় না।

প্রথমতঃ, "বিশ্ব সরকার" ও "রাষ্ট্রোত্তর ব্যবস্থার" কল্পনা কোনক্রমেই পারমাণবিক যুগের অবদান নয়। এগুলির আয়ু আরও বেশী। লীগ অফ নেশনস্ প্রতিষ্ঠিত হবার সময় এই সব কল্পনা উপস্থাপিত করা হয়।

তা ছাড়া পূর্বকথিত কল্পনাগুলিকে আজকের এই আধুনিক <mark>যুগে</mark> মোটেই প্রগতিশীল আখ্যা দেওয়া যায় না। এগুলি হচ্ছে একচেটিয়া জীবন-জিজ্ঞানা

598

অধিকারবিশিষ্ট পুঁজিপতিদের আকাজ্ফার প্রতিফলন। শিল্পস্থল প্রধান প্রধান দেশগুলির আসল প্রভু এই সব পুঁজিপতিদের কাজে জাতীয় সীমারেখা অত্যন্ত সংকৃচিত বলে প্রতীয়মান হচ্ছে। তাদের বিশ্বজোড়া বাজার, কাঁচা মালের বিশ্বব্যাপী আড়ত এবং বিশ্বজোড়া পুঁজি লগ্নী করার ক্ষেত্র চাই। রাজনীতিক ও প্রশাসনিক ক্ষেত্রে তাদের প্রভূষের দৌলতে রহং শক্তিবর্গের একচেটিয়া স্বার্থ আজ রাষ্ট্রযন্ত্রকে তাদের প্রভাবের এলাকা নির্ধারণের লড়াইয়ে প্রয়োগ করতে সক্ষম। এই একই পদ্ধতিতে তারা অন্য দেশকে আর্থিক ও রাজনীতিক ক্ষেত্রে পদানত করে সে দেশেও নিজেদের দেশেরই মত অবাধে প্রভূ হয়ে জাঁকিয়ে বসে।

আমাদের নিজেদের দেশের অতীত অভিজ্ঞতার দৌলতে আমরা এ কথা ভাল করেই জানি। জারের আমলের রাশিয়ায় এক প্রতিক্রিয়াশীল শাসন-ব্যবস্থা প্রচলিত ছিল এবং সরকার তথন দাসোচিত বিনয় সহকারে পুঁজিপতিদের স্বার্থ সংরক্ষণে সচেষ্ট থাকত। তাই সে সময় রাশিয়ায় স্বল্প পারিশ্রামিকের শ্রামিক ও বিপুল প্রাকৃতিক সম্পদ্ বিদেশী পুঁজিপতিদের প্রচণ্ডভাবে প্রলুব্ধ করত। করাসী, বিটিশ, বেলজিয়ান এবং জার্মান ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানে তথন এ দেশ ছেয়ে গিয়েছিল। মৃত জীবের দেহোপরি উপবিষ্ট শকুনের স্থায় তাদের ভিতর মহোৎসব পড়ে গিয়েছিল। এরা এমন ভীষণ মুনাফা লুটত যা তাদের নিজেদের দেশে কল্পনারও অতীত। জারের রাশিয়াকে তারা পশ্চিমী পুঁজিপতিদের সঙ্গে ঋণ-বন্ধনে আবদ্ধ করে। এ ঋণ আবার জোর করে উশুল করা হত। বৈদেশিক ব্যাঙ্ক থেকে প্রাপ্ত অর্থবলে বলীয়ান হয়ে জারতন্ত্র বৈপ্লবিক আন্দোলনকে বীভংস-ভাবে পদদলিত করত, রাশিয়ার বৈজ্ঞানিক অগ্রগতিতে বিল্প স্থিটি করত এবং ইত্বদী-বিরোধী দাঙ্গা-হাজামার প্ররোচনা দিত।

বিশ্বের পুঁজিবাদী একচ্ছত্রাধিপতিদের সঙ্গে আমাদের দেশ যে শৃঙ্খলপাশে আবদ্ধ ছিল, অক্টোবরের মহান্সমাজতান্ত্রিক বিপ্লব তাকে শতধাবিচ্ছিন্ন করে দিল। সোভিয়েট সরকার আমাদের দেশকে সর্বপ্রথম সত্যকার স্বাধীন ও মুক্ত রাষ্ট্রে পরিণত করল, আমাদের সমাজতান্ত্রিক অর্থব্যবস্থা, যন্ত্রকৌশল, বিজ্ঞান ও সংস্কৃতির প্রগতি সাধন করল। এই প্রগতির গতির তুলনা ইতিহাসে স্ফুর্লভ। সোভিয়েট সরকারের প্রয়াসের ফলে আজ আমাদের দেশ বিশ্বশান্তিও নিরাপত্তার নির্ভরযোগ্য হুর্গ স্বরূপ। গৃহযুদ্ধ, একদল সামাজ্যবাদী রাষ্ট্রের হস্তক্ষেপ এবং নাংসী আক্রমণকারীদের বিরুদ্ধে অন্তৃষ্ঠিত যুদ্ধে আমাদের স্বদেশবাসী দেশমাতৃকার স্বাধীনতার নিশান চির-উন্নত রেখেছে।

এত সব হবার পর এখন "বিশ্ব-রাষ্ট্রের" ধ্বজাধারকেরা "বিশ্ব-সরকার" গঠনের জন্ম আমাদেরকে স্বেচ্ছায় এই স্বাধীনতা বিসর্জন দিতে বলেছেন। এই "বিশ্ব-সরকার" গঠন পরিকল্পনা পুঁজিবাদী একচ্ছত্রাধিপতিদের বিশ্ব-নিয়ামক হবার আকাজ্ঞার উচ্চকণ্ঠ বিজ্ঞাপন ছাড়া আর কিছু নয়।

আমাদেরকে এই রকম কিছু করতে বলা স্থুম্পষ্ট মূঢ়তা ভিন্ন অপর কিছু নয়। আর শুধু সোভিয়েট রাশিয়ার ক্ষেত্রেই যে এ-জাতীয় দাবি অর্থহীন তা নয়। দ্বিতীয় বিশ্ব-যুদ্ধের পর একাধিক দেশ সাম্রাজ্যবাদীদের নিপীড়ন ও দাসত্ব-নিগড়-বন্ধন থেকে মুক্তিলাভে সক্ষম হয়েছে। এই সকল দেশের জনসাধারণ নিজ দেশের অভ্যন্তরীণ ক্ষেত্রে বৈদেশিক প্রভাবমুক্ত হয়ে স্বদেশের আর্থিক ও রাজনীতিক স্বাধীনতাকে দৃঢ়মূল করার কাজে আত্মনিয়োগ করেছে। এ ছাড়া উপনির্বেশ ও পরাধীন দেশগুলিতে ক্রতগতিতে জাতীয় স্বাধীনতার আন্দোলন-প্রবাহ প্রসার লাভ করায় সে সকল দেশের কোটি কোটি জনসাধারণের ভিতর জাতীয় চেতনা জাগ্রত হয়েছে এবং তারা আর কৃতদাসরূপে জীবন অতিবাহিত করতে প্রস্তুত্ত নয়।

সাম্রাজ্যবাদী দেশ সমূহের একচ্ছত্রাধিপতিদের কবল থেকে শোষণের একাধিক লাভজনক ক্ষেত্রের অধিকার চলে গেছে এবং এক্ষেত্রে আরও লোকসানের সম্ভাবনা আছে। উপনিবেশগুলির স্বাধীনতা এই সব একচ্ছত্রাধিপতিদের কাছে বিরক্তিকর বলে তারা তাদের কবলমুক্ত দেশগুলিকে স্বাধীনতাচ্যুত করতে সর্ববিধ প্রয়াস করছে এবং পরাধীন দেশগুলির সত্যকার মুক্তি-আন্দোলনে বাধা দিছে। নিজের অভীষ্ট পূরণের জন্ম সাম্রাজ্যবাদীরা বহু বিচিত্র আয়ুধের শরণ নিচ্ছে। সামরিক, রাজনীতিক, আর্থিক এবং আদর্শগত রণ—কিছুই বাদ পড়ছে না।

এই সামাজিক নির্দেশনামার পটভূমিকায় সাম্রাজ্যবাদের আদর্শবিশারদরা জাতীয় সার্বভৌমন্তের মূল ভাবধারার উপরই মসী লেপনকরার প্রযন্ত্র করছেন। এর অক্যতম প্রক্রিয়া হচ্ছে "বিশ্বরাষ্ট্র"
পরিকল্পনার মায়া-মরীচিকা। প্রচার করা হচ্ছে যে, এর ফলে:
সাম্রাজ্যবাদ, যুদ্ধ ও রাষ্ট্রগত বিরোধ বিদ্রিত হবে এবং বিশ্ব-বিধানের
বিজয় স্থাচিত হবে।

বিশ্বজয়ের লিঙ্গাপ্রমন্ত সামাজ্যবাদী শক্তিসমূহের সর্বপ্রাসী বৃভুক্ষা এইভাবে এক তথাকথিত প্রগতিশীল আদর্শের ছদ্মাবরণের অন্তরালে আত্মগোপন করে পুঁজিবাদী দেশসমূহের কিছুসংখ্যক বৈজ্ঞানিক, ... লেখক ও অস্থান্ত শ্রেণীর বৃদ্ধিজীবীদের প্রভাবিত করেছে।

গত সেপ্টেম্বরে সন্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের প্রতিনিধিবর্গকে তিন্দেশ্য করে লিখিত একটি খোলা চিঠিতে ডঃ আইনস্টাইন জাতীয় সার্বভৌমত্ব নিয়ন্ত্রিত করার এক নবীন পরিকল্পনা পেশ করেছেন। তাঁর বক্তব্য হচ্ছে এই যে, সাধারণ পরিষদকে পুনর্গঠিত করে একটি স্থায়ী বিশ্ব পার্লামেণ্টের রূপ দেওয়া হোক। এর ক্ষমতা বর্তমান নিরাপত্তা পরিষদের তুলনায় অনেক বেশী হওয়া চাই। কারণ ডঃ আইনস্টাইনের মতে (আর এই কথাটা আমেরিকার কূটনীতিবিশেষজ্ঞরা দিন-রাত বলে বেড়াচ্ছেন) ভেটো ক্ষমতার অস্তিত্বের জন্ম নিরাপত্তা পরিষদ এক রকম পঙ্গু হয়ে পড়েছে। ডঃ আইনস্টাইনের পরিকল্পনা অনুযায়ী পুনর্গঠিত সাধারণ পরিষদের হাতে কোন বিষয়ে সিদ্ধান্ত গ্রহণ করার চূড়ান্ত ক্ষমতা থাকবে এবং এইভাবে বৃহৎ শক্তিসমূহের একমত হবার আদর্শকে বর্জন করা যেতে পারে।

ডঃ আইনফাইনের বক্তব্য হচ্ছে এই যে, সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ.

প্রতিষ্ঠানের প্রতিনিধিবর্গ আজকের মত বিভিন্ন রাষ্ট্রীয় সরকার কর্তৃক নিযুক্ত হবেন না। তাঁরা জনপ্রিয় নির্বাচন-ব্যবস্থা দ্বারা মনোনীত হবেন। প্রথম নজরে এ প্রস্তাবকে প্রগতিশীল, এমনকি মৌলিকতা-বশিষ্ট বলে প্রতীয়মান হবে। তবে বাস্তবক্ষেত্রে এর দ্বারা বর্তমান অবস্থার কোন রকম উন্নতি বিধান হবে না।

বাস্তবক্ষেত্রে এই ''বিশ্ব পার্লামেন্টের'' নির্বাচন কী রূপ পরিগ্রহ করবে, তার কল্পনা করা যাক।

আজও মানবসমাজের এক বিরাট অংশ উপনিবেশ এবং পরাধীন দেশ সমূহের অধিবাসী এবং সেখানে এখনও কতিপয় সাম্রাজ্যবাদী শক্তির রাজপ্রতিনিধি, সৈন্থাহিনী, পুঁজিপতি ও শিল্পতিদের অবাধ রাজস্ব। সে সব দেশে "জনপ্রিয় নির্বাচনের" সত্যকার অর্থ হচ্ছে ওপনিবেশিক শাসনকর্তা বা সামরিক কর্তৃপক্ষ মনোনীত প্রতিনিধির নির্বাচন। উদাহরণের জন্ম খুব বেশী দূর যেতে হবে না। গ্রীসে বির্থিশ বেয়নেটের ছত্রছায়ায় রাজতন্ত্রবাদী ক্যাসিস্ট শাসকবর্গ যে গণভোটের প্রহুসনের অনুষ্ঠান করেন, তার কথা চিন্তা করলেই পূর্বোক্ত অভিমতের সারবতা প্রতীয়মান হবে।

তবে যে সব দেশে আনুষ্ঠানিক ভাবে প্রাপ্তবয়ক্ষের সার্বজনীন ভোটাধিকার বিভ্যমান, সেখানেও খুব একটা কিছু ভাল অবস্থা হবে না। বুর্জোয়া-গণতান্ত্রিক দেশ সমূহে পুঁজিরই প্রাধান্তা। অতএব সেই সব দেশে পুঁজি এমন সব হাজার রকমের কৌশলের আশ্রয় নিয়ে থাকে, যার ফলে প্রাপ্তবয়স্কদের সার্বজনীন ভোটধিকার ও ব্যালট-বাক্সের স্বাধীনতা এক প্রহসনে পরিণত হয়। আইনস্টাইন নিশ্চয় অবগত আছেন যে, আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রে কংগ্রেসের বিগত নির্বাচনে শতকরা মাত্র উনচল্লিশ জন ভোট দেবার অধিকার প্রয়োগ করে। তিনি নিশ্চয় এ কথা জানেন যে, দক্ষিণী রাষ্ট্রসমূহের লক্ষ লক্ষ্ নিগ্রো কার্যতঃ ভোটাধিকার হতে বঞ্চিত অথবা প্রায়ই লিঞ্চিংয়ের ভয় দেখিয়ে তাদের উৎকট নিগ্রো-বিদ্বেষীকে ভোট দিতে বাধ্য করা হয়। সিনেটর বিলবো এর প্রকৃষ্ট উদাহরণ!

দেশান্তর হতে আগত লক্ষ লক্ষ অধিবাসী, দেশান্তরিত শ্রমিক ও দরিদ্র কৃষকদের ভোটাধিকার বঞ্চিত করার জন্ম 'জিজিয়া' কর এবং বিশেষ পরীক্ষা ইত্যাদি বহুবিধ অন্যপ্রকার পদ্ধতির শরণ নেওয়া হয়। ভোট ক্রেয় করার ব্যাপক পদ্ধতি এবং জনগণকে প্রভাবিত করার শক্তিশালী প্রহরণ কোটিপতি পরিচালিত প্রতিক্রিয়াশীল সংবাদপত্র সমূহের কার্যকলাপের কথা এখানে আর আমরা উল্লেখ করব না।

পুঁজিবাদী দেশ সমূহের বর্তমান অবস্থায় বিশ্ব পার্লামেণ্টে ডঃ আইনস্টাইন কথিত জনপ্রিয় নির্বাচনের কী পরিণাম হবে, উপরিউক্ত তথ্যাবলী থেকে তা স্পষ্ট ভাবে অনুমিত হয়। এর রূপ বর্তমান সাধারণ পরিষদের চেয়ে মোটেই উন্নত হবে না। এ হবে জনগণের সত্যকার ভাব-ভাবনা, স্থায়ী শাস্তির জন্ম তাদের আশা-আকাক্ষার বিকৃত প্রতিবিশ্ব।

সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের সদস্থবর্গের অধিকাংশ আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের প্রতি নির্ভরশীল, ওয়াশিংটনের প্রয়োজনান্তুসারে তারা নিজ দেশের পররাষ্ট্রনীতি সঞ্চালিত করিতে বাধ্য থাকে। তাদের কুপায় সাধারণ পরিষদে ও সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের অস্তাস্থ কমিটিতে আমেরিকার প্রতিনিধিবর্গের হাতে ভোটদানের এক স্থব্যবস্থিত যন্ত্র এসে গেছে। উদাহরণ স্বরূপ, লাতিন আমেরিকার আনেকগুলি রাষ্ট্রের অবস্থা বিবেচনা করা যেতে পারে। ওই সব দেশের কৃষিব্যবস্থায় একটি মাত্র ফসল উৎপাদিত হয় বলে উৎপন্ন শস্থের মূল্য-নির্ধারণের ব্যাপারে তাদের হাত পা আমেরিকার একটেটিয়া কারবারীদের কাছে বাঁধা। এই অবস্থায় আমেরিকার প্রতিনিধিবর্গের চাপে সাধারণ পরিষদে আমেরিকার হাতে আনুষ্ঠানিক সংখ্যাগরিষ্ঠতা এসে গেলে এবং পরিষদের সত্যকার মালিকের নির্দেশ পালন করার জন্য পরিষদ মার্কিন স্বার্থের অনুকৃলে ভোট দিলে বিশ্বিত হবার কিছু নেই।

অনেক সময় দেখা যায় যে, আমেরিকার কূটনীতি স্টেট ডিপার্টমেন্টের পরিবর্তে সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের পতাকার আবরণে নিজেদের বিশেষ কোন উদ্দেশ্য সিদ্ধ করা কাম্য মনে করে।
কুখ্যাত বলকান্ কমিটি বা কোরিয়ার নির্বাচন পর্যবেক্ষণকারী
কমিশনের প্রতি দৃষ্টিপাত করুন। সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানকে
আমেরিকার স্টেট ডিপার্টমেণ্টের একটি বিভাগে পরিণত করার
অভিপ্রায়ে অমেরিকার্ প্রতিনিধিমগুলী "কুজ পরিষদ" গঠনের
পরিকল্পনা নিয়ে বিশেষ ব্যস্ত হয়ে পড়েছেন। নিরাপত্তা পরিষদে
বৃহৎ শক্তিবর্গের মতৈক্য প্রয়োজন। সাম্রাজ্যবাদী অভিসন্ধি পূর্ণ
করার পথে তাই নিরাপত্তা পরিষদ বাধা বলে বিবেচিত হচ্ছে, সেই
জন্ম তার পরিবর্তে,এই "কুজ পরিষদের" পরিকল্পনা উপস্থাপিত করা
হয়েছে।

আইনস্টাইনের প্রস্তাবের পরিণাম একই হবে এবং এই ভাবে স্থায়ী শাস্তিও আন্তর্জাতিক সহযোগিতা প্রতিষ্ঠিত হবার পরিবর্তে এই পরিকল্পনা বৈদেশিক পুঁজির "উচিত" মুনাফা সৃষ্টিতে বাধা প্রদানকারী জাতি সমূহের বিরুদ্ধে আক্রমণ পরিচালন করার এক ছদ্মাবরণ বলে প্রমাণিত হবে। এর ফলে আমেরিকান সাম্রাজ্যবাদের লাগামহীন বিস্তৃতি হতে থাকবে এবং যে সকল জাতি নিজেদের স্বাধীনতা বজায় রাখতে চায় তারা আদর্শবাদের ক্ষেত্রে সহায়শৃন্য হবে।

নিয়তির নিষ্ঠুর পরিহাসের ফলে আইনস্টাইন আজ বস্তুতঃ শান্তি ও আন্তর্জাতিক সহযোগিতার চরম শক্রবর্গের পরিকল্পনা ও গোপন অভিপ্রায়ের ক্রীড়নক হয়ে পড়েছেন। এই দিকে ইভোমধ্যে তিনি এতথানি অগ্রসর হয়ে পড়েছেন যে তিনি তাঁর খোলা চিঠিতে পূর্ব হতেই এই মর্মে ঘোষণা করেছেন যে, সোভিয়েট ইউনিয়নকে বাদ দিয়েই অস্থান্ম জাতির এ পরিকল্পনা নিয়ে অগ্রসর হবার অধিকার আছে। তবে তিনি বলেছেন যে, সদস্য বা "পর্যবেক্ষক" হিসাবে শেষ পর্যন্ত সোভিয়েট ইউনিয়ন যাতে এতে যোগদান করে তার জন্ম প্রস্তাবিত বিশ্ব সরকারের দার সোভিয়েট ইউনিয়নের কাছে খোলাই থাকবে।

আনেরিকান সাম্রাজ্যবাদের প্রকাশ্য মুখপাত্রদের কাছ থেকে আইনস্টাইন বাস্তব ক্ষেত্রে যত দূরেই বিরাজিত থাকুন না কেন, তাঁর প্রস্তাবের সঙ্গে সাম্রাজ্যবাদের উদ্ঘোষকারীদের প্রস্তাবের কোন মৌলিক পার্থক্য নেই। তাঁর স্থপারিশের সার কথা হচ্ছে, সন্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানকে যদি আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের উদ্দেশ্য সাধনের হাতিয়ারে রূপান্তরিত করা সম্ভব না হয়, ওই প্রতিষ্ঠানকে যদি সাম্রাজ্যবাদী পরিকল্পনা ও গোপন অভিসন্ধি ঢাকবার আবরণরূপে ব্যবহার করা না যায়, তা হলে একে ভেঙে ফেলে এর পরিবর্তে সোভিয়েট ইউনিয়ন ও অপরাপর নৃতন গণতান্ত্রিক দেশগুলিকে বাদ দিয়েই এক নবীন "আন্তর্জাতিক" সংস্থা খাড়া করতে হবে।

আইনস্টাইন কি উপলদ্ধি করতে পারছেন না যে আন্তর্জাতিক নিরাপত্তা ও সহযোগিতার দৃষ্টিকোণ থেকে এ-জাতীয় পরিকল্পনার পরিণাম কী ভয়াবহ হবে !

আমাদের বিশ্বাস ডঃ আইনস্টাইন এক অলীক ও বিপদসন্ধল পথ গ্রহণ করেছেন। বিভিন্ন সামাজিক, আর্থিক ও রাজনীতিক ব্যবস্থা অধ্যুবিত বিশ্বে তিনি এক ''বিশ্বরাষ্ট্রের" মরীচিকার পশ্চাদাবন করছেন। অবশ্য সংযত ভাবে এই সব বিরোধের সম্মুখীন হতে পারলে সামাজিক ও আর্থিক কাঠামোর পার্থক্য সত্ত্বেও কেন যে আর্থিক ও রাজনীতিক ক্ষত্রে এই সব রাষ্ট্র পরস্পরের সহযোগিতা করতে পারবে না, তা বুঝে উঠতে পারা যায় না। কিন্তু আইনস্টাইন গ্রমন এক অবাস্তব রাজনীতিক পরিকল্পনা উপস্থাপিত করেছেন, যা সত্যকার আন্তর্জাতিক সহযোগিতা ও স্থায়ী শান্তির পয়লা নম্বরের ত্বমনদের হাতের ক্রীড়নকে পরিণত হবে। সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের সদস্য রাষ্ট্রবর্গকে তিনি এবংবিধ কার্যস্কৃচী গ্রহণ করতে বলেছেন, যার ফলে অধিকতর মাত্রায় আন্তর্জাতিক নিরাপত্তা সংস্থাপিত না হয়ে নবতর আন্তর্জাতিক জটিলতার স্থাষ্ট্র হবে। এর ফলে কেবল পুঁজিবাদী একচ্ছত্রাধিপতিরাই লাভবান হবেন; কারণ তাঁদের কাছে নৃতন আন্তর্জাতিক জটিলতার অর্থ হচ্ছে অধিকতর মাত্রায় যুদ্ধের কাজকর্মের ঠিকাদারী ও অধিকতর মূনাফা।

প্রথিত্যশা বৈজ্ঞানিক ও শান্তি প্রতিষ্ঠায় যথাসাধ্য ক্রিয়াশীল জনসেবকরূপে আইনস্টাইনকে আমরা শ্রদ্ধা করি বলে এই ভাবে একাস্ত স্পষ্ট ও কৃটনৈতিক অলঙ্করণ বিবর্জিত ভাষায় এ সম্বন্ধে বলা আমাদের কর্তব্য বলে বোধ হল।

আলবার্ট আইনস্টাইনের উত্তর

"নিউ টাইমসে" প্রকাশিত একটি খোলা চিঠির মার্ফত আমার চারজন রুশ-দেশীয় সহকর্মী আমার বিরুদ্ধে এক সদিচ্ছা-প্রণোদিত আক্রমণের সূত্রপাত করেছেন। আমি তাঁদের প্রচেষ্টার প্রশংসা করি এবং তাঁরা যেরূপ অকপট ও স্পষ্ট ভাবে তাঁদের অভিমত ব্যক্ত <mark>করেছেন তার জন্ম তাঁদের আরও বেশী করে প্রশংসা করি। মানুষ</mark> যথন নিজের চোখে এই বিশ্ব দেখার সমতুল নিষ্ঠাযুক্ত হয়ে তার বিক্লদ্বপক্ষীয়ের চিস্তা, অভিপ্রায় ও আশঙ্কা উপলব্ধি করার চেষ্টা করে, তখনই তার পক্ষে মানবীয় বিষয়াবলী প্রসঙ্গে বুদ্ধিমত্তা সহকারে কাজ করা সম্ভবপর হয়। প্রতিটি সদিচ্ছা চালিত মানবের কর্তব্য হচ্ছে ওই-জাতীয় পারস্পরিক ঝোড়াপড়ার উৎকর্ষ সাধনের প্রয়াস করা। আমার রুশ সহকর্মী বা অন্ম পাঠকবর্গকে আমি উপরিউক্ত ভিত্তিতেই <mark>রুশ সহকর্মীবৃন্দের পত্রের উত্তরে প্রদত্ত আমার বক্তব্য গ্রহণ</mark> করতে অন্তুরোধ করব। এ বক্তব্য এমন একটি মানুষের নিবেদন, যে অত্যস্ত আগ্রহ সহকারে একটা সম্ভব সমাধান আবিষ্ণারের প্রয়াস করছে। তাঁর মনে এমন কোন মোহ নেই যে তিনিই "চূড়ান্ত সত্য" বা "সঠিক পন্থা" জানেন। পরবর্তী অনুচ্ছেদসমূহ পাঠে যদি মনে হয় যে আমি কতকটা গোঁড়ামি সহকারে আমার অভিমত ব্যক্ত করেছি, তবে বলব যে, বক্তব্যে প্রাঞ্জলতা ও প্রসাদগুণ আনয়নের জন্ম আমি এরূপ করেছি।

যতপি আপনাদের পত্রকে মূলতঃ অ-সমাজতন্ত্রী বিদেশী রাষ্ট্রসমূহ,
জীবন-জিজাদা

বিশেষ করে আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের বিরুদ্ধে আক্রমণের আবরণে উ<mark>পস্থাপিত করা হয়েছে,</mark> তথাপি আমার বিশ্বাস যে, <mark>এই</mark> আক্রমণমূলক পদ্ধতির পিছনে এক আত্মরক্ষামূলক মানসিক বৃত্তির অস্তিত্ব বিজ্ঞমান। এটা প্রায় সীমাহীন বিবিক্তবাদ (isolationism) অভিমুখী প্রবণতা ছাড়া আর কিছু নয়। বিগত তি<mark>ন দশকে বিদেশী</mark> রাষ্ট্রের হাতে রাশিয়া ভীষণ ভাবে অত্যাচারিত হয়েছে। বেসামরিক জনসাধারণকে স্থপরিকল্পিত ভাবে পাইকারী হারে হত্যার জন্ম জার্মান আক্রমণ, গৃহযুদ্ধের সময় বৈদেশিক শক্তির <mark>হস্তক্ষেপ, পাশ্চান্ত্য</mark> <mark>সংবাদপত্রসমূহে</mark> রাশিয়ার বিরুদ্ধে ধারাবাহিক কুৎসা র<u>টনা ও</u> রাশিয়ার বিরুদ্ধে লড়াই করার অস্ত্ররূপে হিটলারকে সাহায্য দিয়ে খাড়া করা ইত্যাদি এর নিদর্শন। পাশ্চান্ত্য শক্তিবর্গের পূর্বোল্লিখিত কার্যকলাপের কথা উপলব্ধি করলে রাশিয়ার বর্তমান বিবিক্ত-বাদাভিমুখী মনোবৃত্তি বোঝা কঠিন হয় না। এবে এইভাবে অসম্পূত্র থাকার ইচ্ছার কারণ যতই হৃদয়ঙ্গম করা যাক না কেন, এ বৃত্তির ভয়াবহতা তাতে হ্রাস পায় না। রাশিয়া এবং অপরাপর জাতি —সকলের পক্ষেই এ মনোভাব সর্বনাশা। পরে আমি এ সম্বন্ধে বিস্মাবিত আলোচনা করব।

আমার বিরুদ্ধে আপনাদের আক্রমণের মূল লক্ষ্যস্থল হচ্ছে আমার তরফ থেকে "বিশ্ব সরকার" নীতির সমর্থন। সমাজবাদ ও পুঁজিবাদের বিরোধিতা সম্বন্ধে তু'চারটি কথা বলার পর আমি এই গুরুত্বপূর্ণ সমস্তা সম্বন্ধে আলোচনা করব। কারণ এই তুই মতবাদের বিরোধিতার বৈশিষ্ট্য সম্পর্কিত আপনাদের দৃষ্টিকোণই আন্তর্জাতিক সমস্তাবলী সম্বন্ধে আপনাদের অভিমতকে সম্পূর্ণভাবে আচ্ছন্ন করে আছে বলে মনে হয়। বিষয়মুথ দৃষ্টিকোণ থেকে সামাজিক ও আর্থিক সমস্তা বিবেচনা করলে নিমন্ত্রপ অবস্থা দৃষ্টিগোচর হয়। যন্ত্রকৌশলের প্রগতির ফলে আর্থিক কাঠামো ক্রমবর্ধমান হারে কেন্দ্রিত হয়ে গেছে। ব্যাপক ভাবে শ্রমশিল্পে সমৃদ্ধ প্রত্যেকটি দেশে মৃষ্টিমেয় যে কয়েকজনের হাতে আর্থিক ক্ষমতা কেন্দ্রিত হয়েছে, তার

মূলেও আছে এই যন্ত্রকৌশলের ক্রমবিকাশ। পুজিবাদী দেশে এই
সব ব্যক্তিদের তাঁদের কার্যকলাপের জন্ম জনসাধারণের কাছে
সমগ্রভাবে জবাবদিহি করতে হয় না। তবে সমাজবাদী দেশসমূহে
এঁরা আমলার রূপ নিয়ে থাকেন এবং রাজনীতিক ক্ষমতা
প্রযোগকারীদের মতই এঁদের এই-জাতীয় কৈফিয়ত দিতে হয়।

আপনাদের সঙ্গে আমি এ বিষয়ে সহমত যে, পরিচালকবর্গ যদি
অন্ততঃ কিয়ৎপরিমাণে একটা সমূচিত মান অনুসরণ করেন, তা হলে
সমাজবাদী অর্থনীতির এমন কতকগুলি স্কুম্পষ্ট স্থবিধা আছে,
নিঃসন্দেহেই যা তার অস্থবিধার তুলনায় পাল্লায় ভারী। এ বিষয়ে
সন্দেহের অবকাশ নেই যে শীঘ্রই এমন দিন আসবে, যখন প্রচণ্ড
অর্থনীতির বাস্তব সন্তাব্যতা সর্বপ্রথম দেখবার জন্ম প্রত্যকৃতি জাতি
অবশ্য তাদের যতচুকু সত্তা তখন পর্যন্ত অবশিষ্ট থাকবে) রাশিয়ার
প্রতি কৃতজ্ঞা বোধ করবে। আমি এ কথাও বিশ্বাস করি যে,
পুঁজিবাদ বা যাকে অবাধ শিল্পনীতি বলা হয়, তা বেকার সমস্থার
সমাধানে কৃতকার্য হবে না। যন্ত্রকৌশলের প্রগতির সঙ্গে সঙ্গে
বেকার সমস্থা দীর্ঘন্তারী হবে এবং তার পরিণামে উৎপাদন ও
জনসাধারণের ক্রেমণ্ডির ভিতর স্বাস্থ্যকর ভারসাম্য বজায় থাকবে

পক্ষান্তরে বর্তমানের যাবতীয় সামাজিক ও আর্থিক অনাচারের জন্ম একমাত্র পুঁজিবাদকেই দায়ী করে এই ধারণা করার মত জ্রম যেন না করি যে, সমাজবাদ প্রতিষ্ঠিত হলেই মানবসমাজের তাবং সামাজিক ও রাজনীতিক পাপ অপনোদিত হবে। এই-জাতীয় বিশ্বাসের বিপদ হচ্ছে এই যে, প্রথমভঃ এর ফলে প্রত্যেকটি "নৈটিক অনুগামীর" প্রচণ্ড অসহিফুতাবৃত্তি প্রোৎসাহিত হয় ও এক সম্ভাব্য সামাজিক পদ্ধতি গোঁড়া ধর্মের রূপ পরিগ্রহ করে এর আওতা-বহিভূতি প্রতিটি ব্যক্তিকে বিশ্বাসঘাতক ও নোংরা পাপাচারী আখ্যায় বিভূষিত করে। একবার এই অবস্থায় উপনীত হলে "অনৈষ্ঠিকদের" বিশ্বাস ও কার্যকলাপ বোঝার ক্ষমতা সম্পূর্ণভাবে লোপ পায়। ইতিহাস থেকে আপনারা নিশ্চয় অবগত আছেন যে, এই-জাতীয় অন্ধবিশ্বাস মানবসমাজের উপর কী পরিমাণ অপ্রয়োজনীয় তৃঃখতুর্দশা টেনে এনেছে।

যে শাসনপদ্ধতির ভিতর যতটা স্বৈরতন্ত্রপ্রবণতা বিগ্নমান, সে
সরকার ততথানি খারাপ। অবশ্য অল্প-সংখ্যক নৈরাজ্যবাদী ছাড়া
আমাদের ভিতর সকলেই এ কথা বিশ্বাস করেন যে, কোনরকম
শাসন-ব্যবস্থা ছাড়া সভ্য সমাজের অস্তিত্ব থাকতে পারে না।
প্রোণপ্রাচুর্যে পরিপূর্ণ জাতির ভিতর জনগণের ইচ্ছা ও সরকারের
ভিতর এক জীবন্ত ভারসাম্য বিরাজিত থাকে এবং এর ফলে
স্বৈরতন্ত্রের বিকার দেখা দেয় না। যে দেশের সরকারের শুধু সশস্ত্র
সেনাবাহিনীর উপরই নয়, পক্ষান্তরে শিক্ষা ও সংবাদ সরবরাহের
যাবতীয় পথের উপর একচেটিয়া অধিকার বিগ্নমান এবং এককভাবে
প্রতিটি নাগরিকের আর্থিক অস্তিত্ব যেখানে সরকারী কর্তৃবাধীন, সে
দেশে যে পূর্বোক্ত প্রকারের অধঃপতনের আশস্কা অধিকতর তীত্র, এ
কথা দিবালোকের গ্রায় স্পন্ত। কেবল সমাজবাদকে সর্ববিধ সামাজিক
সমস্তা সমাধানের বিশ্লাকরণী জ্ঞান করা চলবে না; সমাজবাদ শুধু
এমন একটা কাঠামো যার ভিতর এ-জাতীয় সমাধান সম্ভব— এই
ব্যাপারটা বোঝাবার জন্মই আমি এ কথা বলছি।

আপনাদের পত্রে আপনাদের যে মনোভাব ব্যক্ত হয়েছে, তামার কাছে তার সর্বাপেক্ষা বিশ্বয়কর অংশ হচ্ছে নিম্নোক্ত বিষয়টি: আপনারা আর্থিক ক্ষেত্রে অরাজকতার ভীষণ বিরোধী হওয়া সত্ত্বেও আন্তর্জাতিক রাজনীতির ক্ষেত্রে অরাজকতা অর্থাৎ অনিয়ন্ত্রিত সার্বভৌমত্বের সমপরিমাণ স্থতীব্র সমর্থক। বর্তমানের স্বাধীন রাষ্ট্রগুলির সার্বভৌমত্বে কোন প্রকারের সংকোচন প্রস্তাব আপনাদের কাছে স্বাভাবিক অধিকারের উল্লেজ্যন বিধায়ে দৃষ্য। অধিকন্ত আপনারা এই কথা প্রমাণ করার প্রয়াস কলেছেন যে, সার্বভৌমত্ব র্থ্ব করার পরিকল্পনার পিছনে আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের যুদ্ধ

ব্যতিরেকেই সমগ্র বিশ্বে আর্থিক প্রভুষ ও শোষণের অভিযান চালিয়ে যাবার গোপন অভিসন্ধি রয়েছে। এই অভিযোগের সপক্ষে যুক্তি প্রদর্শন প্রসঙ্গে আপনারা আপনাদের স্বকীয় পদ্ধতিতে বিগত মহাযুদ্ধের পর থেকে অনুষ্ঠিত এই দেশের সরকারের একক কার্যাবলীর বিশ্লেষণ করেছেন। আপনারা প্রমাণ করতে চেয়েছেন যে, সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের পরিষদ আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র অর্থাৎ প্রকারাস্তরে আমেরিকার পুঁজিপতি গোষ্ঠী কর্তৃক নিয়ন্ত্রিত পুতুলনাচ ছাড়া আর কিছুই নয়।

আমার কাছে এ-জাতীয় যুক্তির প্রভাব পৌরাণিক কথার মত;
এসব বিশ্বাস্থা নয়। অবশ্য এর থেকে একটি বিষয় পরিক্ষার হয়।
এক কৃত্রিম ও হুঃখজনক পারস্পরিক বিচ্ছিন্নতার জন্ম আমাদের উভয়
দেশের বুদ্ধিজীবীদের ভিতর কী গভীর বিভেদ বিঅ্লমান। স্বাধীনভাবে
যদি ব্যক্তিগত অভিমত বিনিময় সম্ভবপর হত এবং এই প্রক্রিয়াকে
যদি উৎসাহদান করা হত, তা হলে সম্ভবতঃ বুদ্ধিজীবীরা উভয় দেশ
ও তাদের সমস্থাবলীর ভিতর পারস্পরিক বোঝাপড়ার আবহাওয়া
স্পৃষ্টির ব্যাপারে অপর যে কোন কারও চেয়ে অধিকতর সহায়ক
হতেন। রাজনীতিক সহযোগিতার সার্থক বিকাশের জন্ম এইরূপ
আবহাওয়া পূর্ব হতে থাকা প্রয়োজন। তবে এখনকার মত আমাদের
"খোলা চিঠির" বিরক্তিকর পদ্ধতিরই শরণ নিতে হবে বলে আমার
উপর আপনাদের যুক্তিজালের কী প্রতিক্রিয়া হয়েছে, সংক্রেপে তা
আমি ব্যক্ত করব।

এ কথা কেউ অস্বীকার করার চেষ্টা করবে না যে, আর্থিক ক্ষেত্রে জনকয়েকের প্রভূত্বের প্রভাব আমাদের জন-জীবনের প্রতিটি শাখায় অমিত শক্তিশালী। তবে এই প্রভাবের অহেতুক উচ্চ মূল্যাঙ্কন করার প্রয়োজন নেই। অত্যন্ত ক্ষমতাশালী বণিক্গোষ্ঠীর প্রচণ্ড বিরোধিতা সত্ত্বেও ফ্রাঙ্কলিন ডিলানা ক্রজভেল্ট আমেরিকার প্রেসিডেণ্ট নির্বাচিত হয়েছিলেন এবং তিনবার তিনি তাঁর পদে পুনর্নির্বাচিত হন। অতীব স্থদ্রপ্রসারী সিদ্ধান্ত গ্রহণ করার কালে এবংবিধ ঘটনা ঘটেছিল।

আমেরিকান সরকারের দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের পরবর্তীকালীন নীতি সমর্থন বা ব্যাখ্যা করতে একে তো আমি প্রস্তুত নই, তাছাড়া আমার এর উপযুক্ত ক্ষমতা নেই বা আমি এর যোগ্যও নই। তবে অবশ্য এ কথা অস্বীকার করার উপায় নেই যে, পারমাণবিক অন্ত্রের ক্ষেত্রে আমেরিকান সরকারের স্থপারিশে অন্ততঃ একটা রাষ্ট্রোত্তর নিরাপত্তা সংস্থা সৃষ্টির প্রয়াস ছিল। এই প্রস্তাবকে গ্রহণযোগ্য মনে না কর্নেও একে অন্ততঃ আন্তর্জাতিক নিরাপত্তা সমস্তার যথার্থ সমাধানের উপযোগী একটা আলোচনার ভিত্তি হিসাবে গ্রহণ করা যেত। প্রত্যুত, সোভিয়েট সরকারের এই-জাতীয় কিছুটা নিছক নেতিমূলক ও কিছুটা দীর্ঘসূত্রী মনোভাবের জন্ম এ দেশের সহুদ্দেশ্য প্রণোদিত ব্যক্তিদের পক্ষে নিজেদের অভিরুচি মত স্বীয় রাজনীতিক প্রভাবকে কাজে লাগানো ও "যুদ্ধবাজদের" বিরোধিতা করা কঠিন হয়ে পড়েছে। সন্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের পরিষদের উপর আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের প্রভাব সম্বন্ধে আমি এই কথা বলতে চাই যে, আমার মতে কেবল আমেরিকার আর্থিক ও সামরিক শক্তির দৃষ্টিকোণ থেকেই নয়, আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র ও সন্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের যাবতীয় প্রচেষ্টার ফলে আমরা যেন নিরাপত্তা সমস্তার সার্থক সমাধানের পথে উজিয়ে চলছি।

বহু বিতণ্ডাপূর্ণ ভেটো ক্ষমতার সমস্যা সম্বন্ধে আমার বিশ্বাস, এই প্রস্তাবকে বর্জন বা শক্তিহীন করার প্রচেষ্টার ব্যাপারে আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের স্কুস্পষ্ট অভিসন্ধির চেয়েও এই স্থবিধার অপব্যবহার এর জন্ম অধিকতর পরিমাণে দায়ী।

আপনারা অভিযোগ করেছেন যে, আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের নীতি হচ্ছে অন্যান্ত জাতিকে আর্থিক ক্ষেত্রে পদানত রাখা ও শোষণ করা — এবার আমি সেই প্রসঙ্গে আসব। কারও উদ্দেশ্য বা অভিপ্রায় সম্বন্ধে কিছু বলতে যাওয়ার অর্থ অনিশ্চিত প্রচেষ্টায়় আত্মনিয়োগ করা। অতএব এর অঙ্গীভূত বিষয়মুখ অংশসমূহের বিচার করাই শ্রেয়। আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র সৌভাগ্যবশতঃ নিজ দেশেই যথেষ্ট

পরিমাণে যাবতীয় প্রধান প্রধান শ্রমশিল্পজাত পণ্য ও খাছজব্য উৎপাদন করে থাকে। এছাড়া প্রায় সব গুরুত্বপূর্ণ কাঁচামাল এ দেশে রয়েছে। "অবাধ কর্মপ্রচেষ্টার" প্রতি দৃঢ়ভাবে বিশ্বাসী হবার জন্ম এ দেশ জাতীয় উৎপাদন ক্ষমতার সঙ্গে জনসাধারণের ক্রয়শক্তির সংগতি বিধান কার্যে সফল হতে পারে না। শুধু এই সব কারণের জন্মই সদাস্বদা এই আশস্কা বিভ্যমান যে বেকার সমস্যা মারাত্মক রূপ পরিগ্রহ করবে।

এই সব পরিস্থিতির কারণেই আমেরিকা তার রপ্তানী বাণিজ্যের উপর জার দিতে বাধ্য হয়। এ ছাড়া আমেরিকার পক্ষে তার সমগ্র উৎপাদন যন্ত্রকে স্থায়ীভাবে সক্রিয় রাখা সম্ভব নয়। রপ্তানীর তুল্যমূল্যের পণ্য আমদানী করলে এ অবস্থা ক্ষতিকারক হত না। রপ্তানীর শ্রমমূল্য আমদানীর শ্রমমূল্য অপেক্ষা বহুগুণ অধিক হত বলে তখন বৈদেশিক জাতিসমূহের শোষণ মাত্র এইটুকুর মধ্যে সীমিত থাকত। তবে প্রতিটি আমদানীর কারণে স্বদেশীয় উৎপাদন-যন্ত্রের কোন না কোন অংশ কর্মচ্যুত হয় বলে একে এড়াবার স্ববিধ প্রচেষ্টা চলেছে।

এই জন্ম অন্তান্ত দেশ আমেরিকার যুক্তরান্ত্র থেকে আমদানীকৃত পণ্যের মূল্য পরিশোধ করতে পারছে না। কারণ ভবিদ্যুতে যদি আমেরিকা সে সব দেশ থেকে আমদানী করে, একমাত্র তা হলেই এর মূল্য পরিশোধ করা সম্ভব হয়। বিশ্বের সমগ্র স্বর্ণসম্পদের অধিকতম অংশ কেন যে আমেরিকায় জমা হয়েছে, এবার তার কারণ বোঝা যাবে। কথা হচ্ছে এই যে, বিদেশী পণ্য ক্রয় না করলে এই ভাবে সঞ্চিত স্বর্ণ ব্যয় করা যাবে না এবং পূর্বোল্লিখিত কারণে আমেরিকার পক্ষে বিদেশী পণ্য ক্রয় করা সম্ভব নয়। অতএব এই স্বর্ণস্থপকে সতর্ক প্রহরাধীনে সরকারী বৃদ্ধিমত্তা ও ধন-বিজ্ঞানের স্মারক-চিহ্ন রূপে রেখে দেওয়া হয়েছে! পূর্বোক্ত কারণে আমি আমেরিকার যুক্তরান্ত্র কর্তৃক বিশ্বকে শোষণ করার অভিযোগের উপর খ্ব গুরুত্ব দিতে পারি না। তবে পূর্বোক্ত পরিস্থিতির ভিতর গুরুতর রাজনীতিক সম্ভাবনার বীজ রয়েছে। প্রাপ্তক্ত কারণে যুক্তরাষ্ট্র তার উৎপন্ন পণ্যের একাংশ বিদেশে চালান করতে বাধ্য হয়। আমেরিকা বিদেশী রাষ্ট্রসমূহকে ঋণ দিয়ে এই রপ্তানীর মূল্য পরিশোধ করার স্থযোগ দিছে। সভ্য কথা বলতে কি, এই সব ঋণ কোন দিনই শোধ হবে কিনা, এ একটা ভাববার কথা। অতএব বাস্তব ক্ষেত্রে এই সব কর্জকে দান বলেই মনে করতে হবে। এবং ক্ষমতা প্রাপ্তির দক্ষে এই সব দানকে হাতিয়ার স্বরূপ ব্যবহার করার সম্ভাবনা আছে। বর্তমান পরিস্থিতি এবং মানুষের সাধারণ স্বভাবের কথা বিবেচনা করলে আমাকে দ্বার্থহীন ভাষাতেই এ কথা স্বীকার করতে হবে যে, এর ভিতর সত্যকার বিপদের সম্ভাবনা রয়েছে। অবশ্য এ কথা কিস্তার নয় যে, আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে আমরা এমন এক বিকট দশায় উপনীত হয়েছি, যথন আমাদের মনোজগতের প্রতিটি নবীন আবিছার ও প্রত্যেকটি ভৌতিক সমৃদ্ধি এক একটি অস্ত্রের রূপ নিয়ে মানবতার পক্ষে সংকট রূপে প্রতিভাত হচ্ছে প

এই প্রশ্ন আমাদের এমন এক অতীব গুরুত্বপূর্ণ অবস্থার সম্মুখীন করে, যার তুলনায় অন্য সব কিছু প্রত্যুত অকিঞ্চিংকর বলে মনে হয়। আমরা সকলেই জানি যে, ক্ষমতা দখলের রাজনীতি ছদিন আগে বা পরে যুদ্ধের স্থষ্টি করবেই এবং আধুনিক পরিস্থিতিতে সেই যুদ্ধের অর্থ হচ্ছে মানুষের ধন ও প্রাণের ব্যাপক ধ্বংসলীলা। এই ধ্বংসের পরিণাম অতীত ইতিহাসের যে কোন শোকাবহ অধ্যায়ের তুলনায় বহুগুণ অধিক ভয়াবহ।

রিপু নিচয় সঞ্জাত মানসিক আবেগ ও জন্মাধিকার সূত্রে প্রাপ্ত প্রথার তাড়নায় আমরা কি পরস্পরকে এমন স্থচারু রূপে নিশ্চিক্ত করে ফেলব যে জাত্ব্যরে সংরক্ষণ করার মত আমাদের কোন রূপ অবশেষও থাকবে না ? মানব-সভ্যতার এই পরিণাম কি একাস্তই অপ্রতিরোধ্য ? আমাদের এই বিচিত্র পত্র বিনিময় প্রসঙ্গে যে সব বাদবিতণ্ডা ও মতহৈধতার চর্চা করেছি, আমাদের চতুর্দিকের প্রত্যাসন্ন বিপদ-বেষ্টনীর তুলনায় তা কি নিতাস্তই অকিঞ্চিংকর ও তুচ্ছ নয়? পৃথিবীর প্রত্যেকটি জাতিকে গ্রাস করার জন্ম যে বিপদ সমুখত, তার নিরাকরণের জন্ম সর্ব শক্তি প্রয়োগে আমাদের প্রয়াস করা কি উচিত নয়?

আমরা যদি জাতিসমূহের অবাধ সার্বভৌমত্বের ধারণা আঁকড়ে থাকি ও তদন্তরূপ কার্য করি তা হলে এর একমাত্র অর্থ হচ্ছে এই যে, প্রতিটি জাতিরই যুদ্ধ-পদ্ধতির মাধ্যমে নিজ লক্ষ্যপথে চলার নির্বৃঢ়ে অধিকার আছে। এমতাবস্থায় প্রত্যেক জাতিকে সেই সম্ভাবনার জন্ম প্রস্তুত হতে হবে, অর্থাৎ তাকে অপর সকলের তুলনায় শ্রেষ্ঠ হতে হবে। বিপদ সত্য সত্যই ঘাড়ের উপর আসার বহু পূর্ব হতেই এই উদ্দেশ্য আমাদের সমগ্র জনজীবনে অধিকাধিক মাত্রায় প্রবল হবে এবং আমাদের যুবসমাজকে দূষিত করবে। যে পর্যন্ত আমাদের ভিতর শান্ত যুক্তিশক্তি ও মানবীয় ভাবনার তিলমাত্র অবশেষ থাকবে, আমরা একে বরদান্ত করব না।

"বিশ্ব সরকার" পরিকল্পনাকে রূপদানের প্রয়াসকারী বাকী সকলের কার মনে কী আছে তার প্রতি বিন্দুমাত্র ভ্রাক্তেপ না করে আমি শুধু পূর্বোক্ত মনোভাব চালিত হয়ে এই পরিকল্পনার সমর্থন করে থাকি। মানব-সমাজ এই যে অভ্তপূর্ব সংকটের সম্মুখীন হয়েছে, এর কবল থেকে নিষ্কৃতি পাবার অপর কোন পন্থা নেই বলে আমার দৃঢ় প্রতীতি জন্মেছে এবং তাই আমি বিশ্ব সরকারের সমর্থন করে থাকি। অন্থবিধ সকল প্রকার আদর্শের তুলনায় সর্বগ্রাসী ধ্বংস পরিহার করার আদর্শকে অগ্রাধিকার দিতেই হবে।

আমার নিশ্চিত বিশ্বাস আপনারা বুঝতে পেরেছেন যে, যথোচিত গুরুত্ব ও সততা সহকারে এই পত্র লিখিত হয়েছে এবং আশা করি আপনারাও এই পত্রকে সে ভাবে গ্রহণ করবেন।

[7886]

আপনারা আমাকে এই অসাধারণ সম্মান দেবার সিদ্ধান্ত করায় আমি প্রচণ্ড ভাবে অভিভূত হয়ে পড়েছি। আমার স্থাণির জীবনকালে আমি সঙ্গী-সাথীদের কাছ থেকে যোগ্যতার অতিরিক্ত সমাদর পেয়েছি এবং আমি স্বীকার করছি যে, এই সব প্রসঙ্গে চিরকালই এতদ্সংশ্লিষ্ট আনন্দের চেয়ে আমার লজ্জাবোধ প্রবলতর হয়েছে। তবে আর কখনও এবারকার মত আনন্দের চেয়ে ত্বংখের বেদনা তীব্র হয়নি। কারণ আমরা যারা শান্তিকামী এবং চাই যে যুক্তি ও গ্রায়বিচার বিজয়ী হোক, তারা আজ তীব্রভাবে এই বিষয়ে সচেতন যে রাজনীতিক জীবনের ঘটনাপ্রবাহের উপর যুক্তি এবং সততাপূর্ণ সদিচ্ছার প্রভাব কত অকিঞ্চিংকর। তবে যত যাই হোক এবং আমার অদৃষ্টে যাই থাক, নিশ্চিতভাবে আমরা যেন জেনে রাখি যে সমগ্র মানবসমাজের কল্যাণের জন্ম চিন্তিত ব্যক্তিবর্গের বিরামহীন প্রচেষ্টা বিনা মানবসভ্যতার ভবিদ্যুৎ আজকের চেয়ে বহুগুণ শোচনীয় হত।

ভবিশ্বং সম্বন্ধে এই রকম গুরুত্বপূর্ণ সিদ্ধান্ত গ্রহণ করার প্রাক্ষালে আমাদের সহধর্মী নাগরিকদের সর্বোপরি যা বলা উচিত তা মোটামুটি এই রকমের: রাজনীতিক জীবনে যখন দৈহিক শক্তির সর্বশক্তিমন্তায় বিশ্বাস প্রবল হয়ে ওঠে, এই শক্তি তখন তার স্বধর্ম অনুযায়ী চলা শুরু করে এবং দৈহিক শক্তিকে আয়ুধরূপে প্রেয়োগেচ্ছুক মানবের চেয়ে এ অধিকতর ক্ষমতাশালী প্রমাণিত হয়। জাতি রণসজ্জায় সজ্জিত হবার য়ে পরিকল্পনা করেছে, তার পরিণাম শুধু অবিলম্বে য়ুদ্ধাশঙ্কাই নয়, এর ফলে এ দেশে ধীর গতিতে হলেও নিশ্চিত ভাবে গণতান্ত্রিক ভাবধারা ও ব্যক্তি-মানবের মর্যাদা বিলুপ্ত হবে। বৈদেশিক ঘটনা-প্রভাবের কারণে আমরা অন্তমজ্জা করছি বলে ধারণা করা ভ্রমাত্মক। এই ভ্রান্ত ধারণার বিরুদ্ধে সর্ব শক্তি প্রয়োগে সংগ্রাম করতে হবে। বস্তুতঃ আমাদের নিজেদের রণসজ্জা এবং অন্তান্ত জাতির উপর তার প্রতিক্রিয়া ঠিক সেই অবস্থারই সৃষ্টি

করবে, এ দেশের সমরসজ্জার সমর্থকরা যাকে ভিত্তি করে তাঁদের পরিকল্পনার সপক্ষে প্রচার করেছেন।

বিশ্ব-শান্তি ও নিরাপত্তা প্রতিষ্ঠার একটি মাত্র পন্থা আছে এবং তা রাষ্ট্রোত্তর সংস্থা গঠন। কোন বিশেষ জাতির একতরফা সমরসজ্জা কার্যকর রক্ষা ব্যবস্থা না হয়ে সাধারণ অনিশ্চয়তা ও বিভ্রান্তিকে কেবল বাড়িয়ে দেবে।

[7884]

বুদ্ধিজীবীদের প্রতি

আজ এখানে আমরা আমাদের উপর এক গভীর ঐতিহাসিক
দায়িত্ব নিয়ে বিশ্বের বিভিন্ন জাতির বৃদ্ধিজীবী ও জ্ঞানচর্চাকারী রূপে
সমবেত হয়েছি। আমাদের ফরাসী ও পোল্যাগুদেশীয় সহকর্মীদের
উজ্ঞোগে এক মহান্ উদ্দেশ্য সাধনে এখানে একত্র হবার স্থযোগ
পেয়েছি বলে তাঁদের প্রতি কৃতজ্ঞতা বোধ করার বিশেষ কারণ
রয়েছে। বিশ্বের সর্বত্র শান্তি সংস্থাপন ও নিরাপত্তাভাব বৃদ্ধি মানসে
জ্ঞানী ব্যক্তিদের প্রভাব প্রয়োগের উপায় উদ্ভাবনকল্পে আমরা সমবেত
হয়েছি। এ সমস্থা স্থাচীন এবং পূর্বস্থরীদের মধ্যে প্লেটো এর
সমাধানের জন্ম কঠোর প্রয়াস করেছিলেন। প্লেটোর সাধনা ছিল
মানবজাতির সমস্থাবলীর সমাধানের জন্মে পরম্পরাগত রিপু প্রবৃত্তির
কাছে নতি স্বীকার না করে যুক্তি ও ধীর বৃদ্ধি প্রয়োগ করা।

অত্যন্ত কট্ অভিজ্ঞতার মধ্যে দিয়ে আমরা এই জ্ঞান লাভ করেছি যে, আমাদের সমাজ-জীবনের সমস্থাবলীর সমাধানের জন্ম বিচারবৃদ্ধিযুক্ত চিন্তাই যথেষ্ট নয়। গভীর গবেষণা এবং উচ্চ কোটির বৈজ্ঞানিক কৃতির পরিণাম অনেক সময় মানবজাতিব পক্ষে মারাত্মক প্রতিপাদিত হয়েছে। এর ফলে একদিকে যেমন মানুষের প্রাণান্তকর দৈহিক শ্রম থেকে মুক্তি প্রদায়ক পন্তা আবিষ্কৃত হয়ে তার জীবনযাত্রাকে সহজ্ঞতর ও সমূত্মতর করেছে, তেমনি অন্ত দিকে আবার এর পরিণামে তার জীবনে প্রচণ্ড অশান্তির ঝড় বয়ে গেছে ও জীবন-জিল্লাসা

325

মান্থৰ তার যন্ত্রকৌশলময় পরিবেশের কৃতদাসে পর্যবিদিত হয়েছে।
আর সর্বাপেকা ভয়ঙ্কর ব্যাপার হচ্ছে এই যে, মানুষ যুথবদ্ধভাবে
আত্মধ্বংসের সাধন উংপাদন করছে। নিঃসন্দেহে এ-ই হচ্ছে
সর্বাপেকা মর্মন্তুদ বিয়োগান্তক ব্যাপার।

তবে এ ব্যাপার যতই মর্মন্তদ হোক না কেন, বোধহয় এর চেয়েও শোকাবহ ঘটনা হচ্ছে এই যে, বিজ্ঞান ও যন্ত্রকৌশলের ক্ষেত্রে মানবসমাজ বহু-সংখ্যক উক্তবর্গের সফল সুধীর জন্ম দিলেও আমাদের চহুর্দিকস্থ বহুবিধ রাজনীতিক সংঘর্ষ ও অর্থনীতি সংক্রান্ত উত্তেজনা প্রশমনের উপযুক্ত সমাধান আবিকারের ব্যাপারে আমরা বহুদিন যাবং কোন রকম কুশলতার পরিচয় দিতে পারি নি। এ বিষয়ে কোন সন্দেহ নেই যে, আজকের বিশ্বের বিপজ্জনক ও বিক্ষোরক অবস্থার জন্ম জাতিসমূহের পারম্পরিক ও আভ্যন্তরীণ আর্থিক সংঘাতই মুখাতঃ দায়ী। মানুষ বিশ্বের জাতি সমূহের পারম্পরিক গান্তিপূর্ণ সহ-অবস্থানের নিশ্চয়তা প্রদানকারী কোন রক্য রাজনীতিক ও আর্থিক সংস্থার কাঠামো রচন। কার্যে সফলকাম হয় নি। মানুষ এখনও কোন ব্যবস্থা গড়ে তুলতে পারে নি, যা যুদ্ধের সম্ভাবনা ও ব্যাপক হত্যালীলার বিধ্বংসী মারণাস্ত্রসমূহকে চিরতরে নির্থাসিত করতে পারে।

হননক্রিয়াকে অধিকতর বীভংস ও কার্যকুশল করায় সহায়তা দানই আমাদের এই বৈজ্ঞানিককুলের শোচনীয় ভবিতব্য হয়ে দাঁড়িয়েছে। স্কৃতরাং এই সব অন্ত্র: যাতে স্বীয় পাশবিক উদ্দেশ্য সাধন করতে না পারে তার জন্ম সর্বশক্তি প্রয়োগে প্রচেষ্টা করাই আমাদের পবিত্রতম ও মহন্তম কর্তব্য। আর কোন্ কাজ আমাদের কাছে এর চেয়ে গুরুত্বপূর্ণ হতে পারে ? আর কোন্ সামাজিক আদর্শ আমাদের অন্তরের এতখানি সন্নিকটবর্তী হতে পারে ? এই জন্ম এই সমাবেশের উপর এত গুরুত্বপূর্ণ পবিত্র দায়িত্বভার রয়েছে। এখানে আমরা সবাই মিলে পরামর্শ করব। পৃথিবীর বিভিন্ন জাতিকে সংযুক্ত করার জন্ম আমরা আধ্যাত্মিক ও বৈজ্ঞানিক সেতু রচনা

রাজনীতি, রাষ্ট্র ও শান্তিবাদ

করব। জাতীয় সীমান্তরেখার বীভংস বাধা আমাদের জয় করতেই হবে।

সাম্প্রদায়িক জীবনের ক্ষুদ্র পরিসরের ভিতর মান্ত্র্য সমাজবিরোধী সার্বভৌমত্ব থর্ব করার দিকে কতক পরিমাণে এগিয়েছে। উদাহরণ স্বরূপ, নগরজীবনের আভ্যন্তরীণ প্রবাহ, এমনকি রাষ্ট্রের আভ্যন্তরীণ সমাজ-জীবন অন্ততঃ অংশতঃ এর সাক্ষ্য বহন করে। এই সব জনসমুদায়ের ভিতর ঐতিহ্য ও শিক্ষাপ্রাক্রিয়ার একটা অনুগ্র প্রভাব আছে এবং ওই সব ক্ষুদ্র গতির ভিতর বাসকারী জনসম্প্রদায়ের মধ্যে এর ফলে একটা সহনীয় সম্বন্ধ প্রতিষ্ঠিত হয়েছে। কিন্তু বিভিন্ন রাষ্ট্রের পারস্পরিক সম্বন্ধের ক্ষেত্রে এখনও সম্পূর্ণ অরাজকতা চলেছে। বিগত কয়েক সহস্র বংসরের ভিতর আমরা এক্ষেত্রে সত্যকার কোন অগ্রগতি করেছি বলে আমি বিশ্বাস করি না। বিভিন্ন জাতির ভিতর সংঘর্ষ উপস্থিত হলে এখনও সচরাচর পশুশক্তি অর্থাৎ যুদ্ধের দ্বারা তার মীমাংসা হয়। যখন যেখানে তিলমাত্র প্রত্যক্ষ সম্ভাবনা দৃষ্টিগোচর হয়, উত্তরোত্তর অধিকতর ক্ষমতা প্রাপ্তির বন্ধাহীন আকাজ্যা আক্রমণাত্মক ভাবে ক্রিয়াশীল হয়ে ওঠে।

আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে এই অরাজকতা যুগে যুগে মানবজাতির উপর অবর্ণনীয় ছঃখকষ্ট ও ধ্বংসলীলার বোঝা চাপিয়েছে। মানুষের বিকাশ, তাদের আত্মার উন্নতি ও সর্ববিধ মঙ্গলবিধান এর ফলে বার বার ব্যাহত হয়েছে। সময় সময় এর দক্ষন এক একটি অঞ্চল সম্পূর্ণভাবে উৎসন্ন হয়ে গেছে।

তবে জাতিসমূহের যুদ্ধের জন্ম নিত্যপ্রস্তুতির বাসনা মানব-জীবনের উপর এ ছাড়াও আর একটি প্রতিক্রিয়া সৃষ্টি করেছে। বিগত কয়েক শতাব্দীতে প্রত্যেকটি রাথ্রে জনজীবনের উপর রাষ্ট্রীয় প্রভূষের পরিমাণ প্রচণ্ডভাবে বৃদ্ধি পেয়েছে। রাথ্রের ক্ষমতা বিবেচনাপূর্বক অথবা পাশব অত্যাচার সহকারে প্রযুক্ত হোক, উভয় ক্ষেত্রেই রাষ্ট্রীয় প্রভূষ সমভাবে অমিত বলশালী হয়ে উঠেছে। আধুনিক শ্রমশিল্পব্যবস্থা মুখ্যতঃ কেন্দ্রীভূত ও একত্র-সলিবিষ্ট হওয়ায়

128

রাথ্রের নাগরিকদের ভিতর পারস্পরিক শান্তিপূর্ণ ও বিধিবদ্ধ সম্বন্ধ বজার রাখা ক্রমশঃ অধিকাধিক মাত্রায় জটিল ও বছবিস্তীর্ণ হয়ে পড়েছে। নাগরিকদের বৈদেশিক আক্রমণের হাত থেকে রক্ষা করার জন্ম আধুনিক রাথ্রের এক ভীষণভাবে সজ্জিত নিত্যসম্প্রসারণশীল সৈম্যবিভাগ প্রয়োজন। এ ভিন্ন দেশবাসীদের যুদ্ধের সম্ভাবনা সম্বন্ধে শিক্ষা দেওয়া রাথ্র তার অবশ্যকর্তব্যরূপে বিবেচনা করে। এই "শিক্ষা" কেবল যুবসমাজের আত্মা ও চৈতন্মকেই কলুষিত করে না, এর ফলে প্রাপ্তবয়স্কদের মনোর্ত্তিও ভীষণভাবে প্রভাবিত হয়। কোন দেশ এই বিচারের হাত থেকে নিছ্তি পেতে পারে না। এমনকি যেসব দেশের অধিবাসীদের ভিতর কোন রকম স্পষ্ট আক্রমণাত্মক প্রবৃত্তি নেই, তাদের মনেও এর প্রভাব পরিব্যাপ্ত হয়। এইভাবে আধুনিক রাথ্র আজ্ব দেববিগ্রহের স্থান নিয়েছে এবং অত্যন্ত অল্প-সংখ্যক ব্যক্তি এর প্রচ্ছন্ন ইন্ধিতময় শক্তির হাত এড়াতে পারছে।

অবশ্য যুদ্ধের জন্য শিক্ষা এক মায়া-মরীচিকা ভিন্ন আর কিছু
নয়। বিগত কয়েক বংসরের যন্ত্রকৌশলের অগ্রগতি এক অভিনব
সামরিক অবস্থা সৃষ্টি করেছে। কয়েক লহমার ভিতর অসংখ্য
মানুষ ও স্থবিস্তীর্ণ এলাকাকে ধ্বংস করার উপযুক্ত ভয়াবহ
মারণাদ্রের আবিষ্কার হয়েছে। বিজ্ঞান এ যাবং এই সব আয়ুধের
হাত থেকে আত্মরক্ষার উপায় উদ্ভাবন করতে পারে নি বলে আধুনিক
রাষ্ট্র এখন আর তার নাগরিকদের রক্ষার জন্য যথোপযুক্তভাবে প্রস্তুত
হতে অপারগ।

তা হলে কী ভাবে রক্ষা পাব ?

একমাত্র যদি কোন রাষ্ট্রোত্তর সংস্থার হাতে এই সব অস্ত্র-শস্ত্র উৎপাদন ও সংরক্ষণের একাধিকার থাকে, শুধু তা হলেই মানবসমাজ অভাবনীয় বিধ্বংস ও উৎপথগামী বিনষ্টির হাত থেকে পরিত্রাণ পেতে পারে। তবে অতীতে যেসব বিবাদের দক্তন যুদ্ধ-বিগ্রহের সূত্রপাত হয়েছে, প্রস্তাবিত রাষ্ট্রোত্তর সংস্থাকে সেই-জাতীয় বিবাদ নিপ্সন্তির বৈধানিক অধিকার ও কর্তব্য না দেওয়া পর্যন্ত জাতিসমূহ যে বর্তমান অবস্থায় এ ক্ষমতা রাষ্ট্রোত্তর সংস্থার হাতে সমর্পণ করবে —এ কথা কল্পনা করা যায় না। আভ্যন্তরীণ ব্যাপারে কম-বেশী আত্মনিয়োগ করাই রাষ্ট্রগুলির কাজ হবে। অপরাপর রাষ্ট্রের সঙ্গে সম্বন্ধের ক্লেত্রে তারা একমাত্র সেই সব বিষয় ও সমস্থা নিয়ে কাজ-কারবার করবে, যেগুলি কোনমতেই আস্কুর্জাতিক নিরাপত্তা বিদ্যিত করার পরিপোষক নয়।

তুর্ভাগ্যক্রমে এমন কোন নিদর্শন পরিদৃষ্ট হচ্ছে না যার ফলে ধারণা করা যেতে পারে যে, বিভিন্ন রাষ্ট্রীয় সরকার মানবজাতির সম্মুখস্থ সমস্থার গভীরতা সম্বন্ধে সচেতন হয়ে প্রয়োজনের তীব্র তাগিদে বৈপ্লবিক কার্যক্রম গ্রহণ করার যৌক্তিকতা উপলব্ধি করেছেন। অতীতের কোন অবস্থার সঙ্গে আমাদের বর্তমান পরিস্থিতির তুলনা চলতে পারে না। স্থতরাং প্রাচীন <mark>যুগে যেসব</mark> পদ্ধতি কার্যকর প্রতিপন্ন হয়েছিল, এখন সে সবের প্রয়োগ অসম্ভব। আমাদের চিন্তাজগতে বিপ্লব সাধন করতে হবে, আমাদের ক্রিয়া-ক্লাপের মধ্যে বিপ্লবের আবাহন করতে হবে এবং পৃথিবীর বিভিন্ন জাতির মধ্যে পারস্পরিক সম্বন্ধের স্তরে বিপ্লব সংঘটন করার <mark>সাহস</mark> দেখাতে হবে। কালকের চাল আজ চলবে না এবং আগামীকল্য তো এ চাল ভীষণভাবে সেকেলে হয়ে যাবে। এই কথাটি আজ বিশ্বের প্রত্যন্ত প্রদেশের মানুষকেও বৃঝিয়ে দেওয়া বৃদ্ধিজীবীদের সর্বাপেক্ষা গুরুষপূর্ণ ও ঐতিহাসিক সামাজিক উত্তরদায়িত। অতীতে আর কখনও বৃদ্ধিজীবীদের এমন গুরুভার দায়িত্ব ক্ষনে নিতে হয় নি। বিশ্ববাদীর মনের গভীর মূলে নিহিত যাবতীয় ঐতিহাকে চূড়াস্ত প্রগতিশীলতায় রূপান্তরিত করার জন্ম বিশ্ববাদীকে উদ্বুদ্ধ করতে হবে। এই কার্য সাধনের জন্ম স্বীয় জাতিগত বন্ধনের উপ্লে<u>তি</u> ওঠার ग्र यरथष्ठे मर्नावन वृक्तिकीवीरमत्र আছে कि ?

হর্দম প্রচেষ্টা অপরিহার্য। আজ এ প্রচেষ্টা ব্যর্থ হলেও রাষ্ট্রোত্তর প্রতিষ্ঠান পরে সৃষ্ট হবে। তবে বর্তমান বিশ্বের এক স্থবিস্তীর্ণ জীবন-জিজ্ঞাসা অঞ্চলের ধ্বংসন্তৃপের উপর তথন তা নির্মিত হবে। আমরা আশা করব যে আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে বিরাজিত বর্তমান অরাজকতার অবসান স্বহস্তে এই বিশ্বকে বিধ্বংস করার মূল্যে ক্রেয় করতে হবে না। সম্ভাব্য বিনষ্টির ব্যাপ্তি অনুমান করা আজ আমাদের কারও পক্ষেই সম্ভব নয়। হাতে অত্যম্ভ অল্প সময় রয়েছে। কিছু যদি করতেই হয়, তবে এখনই তা করতে হবে।

[১৯৪৮]

জাতীয় নিরাপত্তা

রণকৌশলের বর্তমান অবস্থায় জাতিকে সামরিক অস্ত্রে স্থ্রসজ্জিত করে নিরাপদ বোধ করার পরিকল্পনা এক মারাত্মক মোহ মাত্র। বিশেষ করে আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রের এই মোহকে পুষে রাখার কারণ হচ্ছে এই যে, এ দেশ সর্বপ্রথম পারমাণবিক বোমা উৎপাদনে সফলকাম হয়। সে সময় এই বিশ্বাস ছিল যে, শেষ পর্যন্ত এর দ্বারা স্থনিশ্চিত সামরিক শ্রেষ্ঠত্বের গৌরবভাগী হওয়া যাবে। ভাবা হভ যে, এই পদ্ধতিতে যে কোন শক্তিশালী বিরুদ্ধপক্ষীয়কে ভীতিবিহ্বল করে অবদমিত করা যাবে এবং আমরা সকলে মনে প্রাণে যে নিরাপত্তা কামনা করি, সমগ্র মানব সমাজের তা করায়ত্ত হবে। বিগত পাঁচ বংসর যাবং আমরা যে নীতি অনুসরণ করে আসছি, সংক্রেপে তা হচ্ছে যে কোন মূল্যে উন্নত্তর সামরিক শক্তি দ্বারা নিরাপত্তা স্থষ্টি করা।

এই যান্ত্রিকতা আধারিত সামরিক মনোভাব বিশিষ্ট দৃষ্টিকোণের অবশুস্তাবী পরিণাম ফলে থাকে। পররাষ্ট্র নীতির প্রতিটি কার্য একমাত্র নিম্নলিখিত দৃষ্টিকোণ দ্বারা সঞ্চালিত হয়: কী ভাবে চলা যায় যাতে যুদ্ধ বাখলে শত্রুপক্ষের তুলনায় আমাদের সামরিক বল শ্রেষ্ঠতর প্রতিপন্ন হয়? এর পরিণামে বিশ্বের প্রতিটি সামরিক গুরুত্ব বিশিষ্ট কেন্দ্রে যুদ্ধঘাঁটি নির্মিত হয়। অতঃপর রাজনীতিক শ্রুদ্দের অন্ত্র-সজ্জায় সজ্জিত করতে হয় ও তাদের অর্থসাহায্য দিয়ে

শক্তিশালী করতে হয়। স্বদেশের অভ্যন্তরে সমর বিভাগের হাতে অমিত আর্থিক ক্ষমতা কেন্দ্রিত হয়, যুবকদের জঙ্গী ভাবাপন্ন করে তোলা হয়, নাগরিকদের, বিশেষতঃ সরকারী কর্মচারীদের রাষ্ট্রান্থগত্যের স্ক্ষাতিস্ক্র প্রমাণ সংগ্রহ করা হয় এবং এই কার্য সাধনের জন্ম পুলিস বাহিনী উত্তরোত্তর বল্লশালী হয়ে ওঠে। স্বতন্ত্র রাজনীতিক বিচারবৃদ্ধিবিশিষ্ট ব্যক্তিদের ভিতর ত্রাস স্থিটি করা হয়। বেতার যন্ত্র, সংবাদপত্র এবং শিক্ষা-নিকেতন দারা জনসাধারণকে প্রচ্ছন্ন ভাবে বিভ্রান্ত করে তাদের মনে কর্তৃপক্রের দৃষ্টিতে স্থবিধাজনক বিশ্বাস অনুপ্রবিষ্ট করানো হয়। সমর বিভাগীয় গোপনতার চাপে সাধারণের অধিগম্য সংবাদ সরবরাহ ব্যবস্থার উপর ক্রমশঃ অধিক মাত্রায় নিয়ন্ত্রণ আরোপ করা হয়।

যুক্তরাথ্র ও সোভিয়েট সরকারের ভিতর মারণাপ্ত্রে সজ্জিত হবার যে প্রতিদ্বিভা চলেছে, প্রথমে তাকে নিবর্তনমূলক মনে করলেও এখন এ মুগী রোগের মত হয়ে পড়েছে। ব্যাপক ব্যংসলীলা সাধনের আয়ুধরাজিকে উভয় পক্ষই নিজ নিজ গোপনীয়তার প্রাচীরের অন্তরাল থেকে অভাবনীয় তৎপরতা সহকারে নিথুঁত করার কাজেলেগে গেছে। লোকচক্ষে উদ্যান বোমা সম্ভাব্য লক্ষ্য রূপে প্রতিভাত হচ্ছে। যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট ক্রতগতিতে এর বিকাশ সাধনের জন্য এক আন্তরিকতাপূর্ণ ঘোষণা প্রচার করেছেন। এ প্রচেষ্টা সফল হলে বায়ুমণ্ডলকে তেজক্রিয় রিশ্মি দ্বারা দূবিত করা ও তার পরিণামে বিশ্বের বুকে যে কোন রকম প্রাণীকে নিশ্চিক্ত করার কল্পনা যান্ত্রিক সম্ভাবনার আয়তাধীন হবে। বর্তমান অবস্থার পরিণতির এই ভয়াবহ বৈশিষ্ট্যের মূলে রয়েছে এর ছুর্নিবার ও অনিবার্য গতি। প্রতিটি পদক্ষেপ পূর্ববর্তী পদক্ষেপের অনিবার্য পরিণাম বলে মনে হয়। অবশেষে সর্বব্যাপক সর্বনাশের হাতছানি ক্রমশঃ অধিকাধিক মাত্রায় স্পষ্ট হয়ে ওঠে।

মান্থবের স্বস্থ এই গোলকধাঁধা থেকে মুক্তি পাবার কি কোন পথ আছে ? আমাদের প্রত্যেকের, বিশেষতঃ যাঁরা যুক্তরাষ্ট্র ও জীবন-জিজ্ঞাসা সোভিয়েট সরকারের বর্তমান মনোভাবের জ্ব্যু দায়ী তাঁদের সকলেরই এই কথা স্মরণ রাখা উচিত যে, আমর। এক বাহ্ অরাতিকে প্রাভূত করতে সমর্থ হলেও যুদ্ধজনিত মনোভাবের প্রভাবমুক্ত হতে সমর্থ হই নি। যতদিন পর্যন্ত সন্তাব্য ভবিষ্যং সংঘর্ষের কথা বিবেচনা করে প্রতিটি কার্য করা হবে, ততদিন শাস্তি প্রতিষ্ঠা অসম্ভব। অতএব যাবতীয় রাজনীতিক কার্যকলাপের মূল দৃষ্টিকোণ হবেঃ বিভিন্ন জাতির ভিতর শান্তিপূর্ণ সহ-অবস্থান, এমনকি প্রেমময় সহযোগিতার ভাব স্বষ্টি করার জন্ম আমরা কী করতে পারি ? প্রথম সমস্তা হচ্ছে পারস্পরিক আতঙ্ক ও অবিশ্বাসের ভাব দূর করা। এর জন্ম নিঃসন্দেহে সর্বপ্রকারের হিংসা (কেবল ব্যাপক ধ্বংসলীলার অন্ত্রশস্ত্রই নয়) বর্জন করতে হবে। অবশ্য এর সঙ্গে সঙ্গে জাতিসমূহের নিরাপত্তার সঙ্গে সংশ্লিষ্ট অত্যন্ত জরুরী সমস্তাবলী সমাধানের ক্ষমতাযুক্ত কোন রক্ম রাষ্ট্রোত্তর বিচারব্যবস্থা ও শাসন্যন্ত্ৰ গড়ে তুললে তবেই এই-জাতীয় বৰ্জন স্থুকলপ্ৰস্থ হতে পারবে। এমনকি জাতিসমূহ যদি এই মর্মে ঘোষণাও করেন যে, এই-জাতীয় ''সীমিত ক্ষমতাসম্পন্ন বিশ্ব সরকার" গঠনের জন্ম তাঁরা সন্মিলিত ভাবে সততা সহকারে চেষ্টা করবেন, তা হলেও অবিলম্বে যুদ্ধের সম্ভাবনারাণী বিপদাশঙ্কা বহুল পরিমাণে হ্রাস পাবে।

শেষ পর্যন্ত বিচার করলে দেখা যায় যে, মানুষের ভিতর যাবতীয়
শান্তিময় সহযোগিতার প্রাথমিক আধার হচ্ছে পারস্পরিক বিশ্বাস।
ত্যায়ালয় ও পুলিসী ব্যবস্থা ইত্যাদি আসে তার পর। এ সত্য ব্যক্তির মত জাতির ক্ষেত্রেও প্রযোজ্য এবং বিশ্বাসের আধার হচ্ছে সততা ও সোহার্দপূর্ণ পারস্পরিক লেনদেন।

আন্তর্জাতিক নিয়ন্ত্রণের কি হবে ? দণ্ডশক্তির ব্যাপার বলে একে গৌণ স্থান দেওয়া যেতে পারে। তবে এর গুরুত্ব সম্বন্ধে অহেতুক উচ্চ ধারণা করা বৃদ্ধিমত্তার লক্ষণ নয়।

[>>@c]

গান্ধী পথ দেখিয়েছেন

যুদ্ধকালে নরহত্যা করা সাধারণ নরহত্যার চেয়ে কোনক্রমেই কম হীনকার্য নয়। তথাপি যুদ্ধ-প্রথার উচ্ছেদ করে ফেলার জন্ম এবং আইনসঙ্গত ভাবে ও শান্তিময় পদ্ধতিতে নিজেদের বিবাদ মীমাংসার জন্ম যতদিন না সকল জাতির সম্মিলিত প্রচেষ্টা সার্থক হচ্ছে, ততদিন তারা নিজেদের যুদ্ধপ্রস্তুতিতে লিপ্ত থাকতে বাধ্য মনে করছে। যাতে রণসজ্জার প্রতিযোগিতায় পিছু হটে না যেতে হয়, এই জন্ম বাধ্য হয়ে তারা অতি জঘন্ম ও ভয়াবহ মারণান্ত প্রস্তুত করছে। এইরূপ কার্যক্রমের অনিবার্য পরিণতি হচ্ছে যুদ্ধ, অথচ বর্তমান পরিস্থিতিতে যুদ্ধ হলে সার্বজনীন ধ্বংস সংঘটিত হবে।

এরপ অবস্থায় পারমাণবিক বোমার মত কোন বিশেষ প্রকারের মারণাস্ত্র ইত্যাদি নির্মাণ প্রতিরোধ করার চেষ্টার মধ্যে আশান্তিত হবার মত কিছু নেই। যুদ্ধের সম্পূর্ণ উচ্ছেদ এবং যুদ্ধরূপী বিপদ সম্ভাবনার নিরাকরণ করতে পারলে তবে স্বস্তি লাভ হতে পারে। যুদ্ধ নিরাকরণের উদ্দেশ্যেই প্রত্যেকের চেষ্টা করা উচিত। কেউ যেন এরপ অবস্থা স্বীকার না করেন যাতে এই উদ্দেশ্যের বিপরীত-মুখী কোন কর্মপ্রচেষ্টায় লিপ্ত হতে বাধ্য হতে হয়।

আমাদের যুগের সর্বশ্রেষ্ঠ রাজনীতিক প্রতিভাযুক্ত মনীয়ী গান্ধী আমাদের পথ দেখিয়ে গেছেন। সত্য পথ পেয়েছি বুঝলে মানুষ কতথানি ত্যাগের অর্ঘ্য নিয়ে উপস্থিত হতে পারে, তার প্রত্যক্ষ প্রমাণ তিনি দেখিয়েছেন। অটুট বিশ্বাসকে আশ্রয় করে মানুষের ইচ্ছা বাহাতঃ অজেয় এবং বাস্তব ক্ষমতা অপেক্ষা অধিক শক্তিশালী হয়ে জয়ী হতে পারে—ভারতের মুক্তিপ্রচেষ্টায় তাঁর কার্য এরই জীবস্ত দৃষ্টাস্ত হয়ে রয়েছে।

[5500]

জ্ঞানের জন্মই জ্ঞানের সাধনা, স্থায়বিচারের প্রতি প্রায়-অন্ধপ্রেম এবং ব্যক্তি-স্বাধীনতার আকাজ্জা—এই হচ্ছে ইহুদী ঐতিহ্যের ত্রিবিধ আধার। তাই ইহুদীকুলে জন্মলাভের সৌভাগ্য হয়েছে বলে আমার অদৃষ্টকে আমি ধন্যবাদ দিই।

যুক্তিবাদ ও ব্যক্তি-স্বাধীনতার বিরুদ্ধে আজ যারা জেহাদ ঘোষণা করেছে এবং পাশব শক্তির সহায়তায় বিবেকহীন শাসনযন্ত্রের দাস তৈরি করা যাদের উদ্দেশ্য, তারা যে আমাদের চরম শক্ত জ্ঞান করবে—এতে আর বিস্ময়ের কি আছে ? ইতিহাস এক স্কুর্ফনি দায়িওভার আমাদের উপর শুস্ত করেছে। কিন্তু আমরা যতদিন সত্য, স্থায়বিচার ও স্বাধীনতার একনিষ্ঠ সেবক থাকব, ততদিন আমরা প্রাচীনতম মানহজাতির বংশধর হিসাবে তো টিকে থাকবই, অধিকন্তু আমাদের স্থিশীল প্রতিভা দ্বারা মানবতার জন্ম এমন স্ফুলল অর্জন করব, যা চিরকাল তাকে মহান্ করে রাখবে।

[8062]

ইহুদী দৃষ্টিভন্নী নামক কোন কিছু আছে কি?

দার্শনিক দৃষ্টিকোণ থেকে বিচার করতে গেলে আমাদের মতে ইহুদী দৃষ্টিভঙ্গী বলে কোন কিছুরই অস্তিহু নেই। আমার মনে হয় জুডাবাদের সম্পর্ক শুধু জীবনের নৈতিক দিকের সঙ্গে ও নৈতিক দৃষ্টিতে জীবনকে দেখার ভিতর। একে আমি "ভোরাহ্" (Torah)-এ লিখিত ও "তালমুদে" ব্যাখ্যাকৃত বিধানসমূহের সার মনে করার পরিবর্তে বরং ইহুদী জাতির জীবনযাত্রায় ভাস্বর জীবনের প্রতি এক বিশিষ্ট দৃষ্টিভঙ্গীর মূলীভূত প্রতীক স্বরূপ বিবেচনা করি।

আমার কাছে "তোরাহ্" এবং "তালমূদ" হচ্ছে ইহুদীদের প্রাচীন-কালীন জীবন সম্বন্ধীয় ধারণার সর্বাপেক্ষা গুরুত্বপূর্ণ দলিল।

আমার মতে সৃষ্টির তাবং জীবের জীবনের প্রতি এক বিধায়ক
মনোভাব হচ্ছে পূর্বোক্ত ধারণার মূলকথা। সর্ব জীবের জীবনকে
মহত্তর এবং সুন্দরতর করায় সহায়তা দানের ভিতরই প্রতিটি ব্যক্তিজীবনের অর্থ অন্তর্নিহিত রয়েছে। জীবন পবিত্র—অর্থাং এর
মর্যাদাই সর্বোচ্চে বিরাজিত এবং অন্তান্ত সকল কিছু এর নীচে।
ব্যক্তি-জীবনের উপ্রস্থিত সত্তার উপর এই ভাবে জোর দেবার
ফলে স্বতঃই আধ্যাত্মিক সকল কিছুর উপর শ্রহ্মার ভাব জন্মে এবং
এটা ইত্রদী ঐতিহ্যের একটি গুরুত্বপূর্ণ বিশিষ্টতা।

জুডাবাদ কোন ধর্মমত (creed) নয়। ইহুদীদের ভগবান হচ্ছেন কুসংস্থারের অনস্তিত্ব ও আয়োক্তিক ধারণাসমূহের বিলুপ্তির এক কাল্লনিক স্থিতি। এতে অবশ্য নৈতিক বিধানাবলীকে ভয়ের পরিপ্রেক্লিতে মূর্ত করার প্রয়াস করা হয়েছে এবং এটা নিতান্ত ক্ষোভ ও পরিতাপের বিষয়। তবুও আমার মনে হয়, ইহুদী জাতির দূঢ়মূল নৈতিক ঐতিহ্য বহুলাংশে তার ভয়ের আধারের উধের্ব উঠতে সমর্থ হয়েছে। এ কথা পরিকার যে, ইহুদীদের কাছে ''ঈশ্বর সেবা'' এবং ''জীব সেবা'' সম-অর্থসূচক। ইহুদীদের মুখোজ্জলকারী সন্তানগণ, বিশেষতঃ পয়গন্থররা ও যীশু এই আদর্শের রূপায়ণের জন্মই প্রাণপাত পরিশ্রম করে গেছেন।

তা হলে দেখা যাচেছ, ইহুদী ধর্ম মোটেই অতি-প্রাকৃত নয়। যেভাবে আমরা জীবন যাপন করি এবং এর যতখানি আমাদের উপলব্ধিতে আদে, তাই নিয়েই এর কাজ এবং তার বাইরে এ যায় না। আমার তাই সন্দেহ হয় যে, ইহুদী ধর্মকে বোধহয় ধর্মের প্রেচলিত সংজ্ঞার্থ অনুযায়ী ধর্মপদবাচ্য করা যায় না। বিশেষতঃ কোন ইহুদীর "বিশ্বাস" (faith) আছে কিনা তা নিয়ে মাথা না যামিয়ে তার কাছ থেকে কেবল শুদ্ধ জীবনের আশা করা হয় বলে আমার মনে এই সংশয় জাগে। এই শুদ্ধ জীবনও আবার জীবন-জিজ্ঞাসা

শুধু ব্যক্তিগত সীমার মধ্যে গণ্ডিবদ্ধ নয়—ব্যক্তির পরিধির উধ্বে এর সঞ্চরণ।

তবে ইহুদী ঐতিহ্যে এতদতিরিক্ত আরও কিছু আছে এবং "ওল্ড টেস্টামেন্টের" অনেক গাথাতেও এই-জাতীয় স্থুন্দর অভিপ্রকাশ দেখা যায়। এ হচ্ছে বিশ্বপ্রকৃতির অনুপম সৌন্দর্য এবং চিত্ত-বিমোহনকারী বর্ণাঢ্য রূপ প্রত্যক্ষ করে মদির আনন্দ ও বিশ্বয়ে বিহবল হওয়া। মর মানব এর সম্বন্ধে কেবল অস্পষ্ট ধারণা করতে পারে। এই অনুভূতি থেকেই সত্যকার বৈজ্ঞানিক গবেষণা তার আধ্যাত্মিক আধারের জাবনরস আহরণ করে। এরই অভিব্যক্তি যেন বিহগকুলের কাকলির ভিতরও রূপ পেয়েছে। তবে একে ভগবানের কল্পনার সঙ্গে যুক্ত করা একান্ত শৈশবজনিত অবাস্তব মনোবৃত্তির পরিচায়ক।

এ পর্যন্ত আমি যা বলেছি তা কি জড়বাদের কোন বিশিষ্ট লক্ষণ? অন্মত্র অপর কোন নামে কি এর অস্তিত্ব বিভামান? এর শুদ্ধ রূপ কোথাও খুঁজে পাওয়া যাবে না, এমন কি জুড়াবাদেও নার। নানা রকম শাত্র আর পুঁথি-পত্রের চাপে জুড়াবাদেও শুদ্ধ আদর্শটির অনেকখানি চাপা পড়ে গেছে। তথাপি জুড়াবাদকে আমি এ আদর্শের অন্যতম শুদ্ধ ও জীবন-শক্তিতে পরিপূর্ণ অভিব্যক্তি বলে বিবেচনা করি। আমার এ অভিমত বিশেষ করে এর জীবনের পবিত্রতার মৌলিক আদর্শের প্রতি প্রযোজ্য।

"স্থাবাথ ডে"-র পবিত্রতার জন্ম জীবজন্তদের কথাও যে দ্বার্থহীন ভাষায় "কম্যাণ্ড"-সমূহের অন্তর্গত করা হয়েছে—এ একটা তাৎপর্য-পূর্ণ বিষয়। এ ভাবনা এত দৃঢ়মূল যে এই আদর্শ অনুযায়ী তাবৎ জীবিত প্রাণীর ভিতর সংহতি আবশ্যক। সমগ্র মানবসমাজের ভিতর সমভাব প্রতিষ্ঠার কথা তো আরও স্পষ্ট ভাষায় ব্যক্ত করা হয়েছে এবং সমাজবাদের দাবি যে মূলতঃ ইহুদীরাই প্রথমে তুলেছে, এ নিছক একটা আকস্মিক ঘটনা নয়।

ইহুদীদের ভিতর জীবমাত্রকে পবিত্র মনে করার সংস্কার কভ

গভীর তার প্রমাণ মেলে ওয়াল্টার রাথেনুর অভিমত থেকে। আমার সঙ্গে আলোচনা প্রসঙ্গে একবার তিনি বলেছিলেন, "কোন ইহুদী যদি বলে যে চিত্তবিনোদনের জন্ম সে শিকার করতে যাচ্ছে, তবে বুঝতে হবে সে মিথ্যা ভাষণ করছে।" এর চেয়ে সরল ভাবে ইহুদীদের জীব মাত্রকে পবিত্র মনে করার সংস্কারকে বর্ণনা করা সন্তব নয়।

[8064]

খ্রীস্টধর্ম ও জুডাবাদ

জুডাবাদ থেকে যদি তার পয়গম্বরদের ছাঁটাই করা যায় এবং যীশুখ্রীস্ট প্রবর্তিত খ্রীস্টধর্ম থেকে যদি তার পরবর্তী প্রত্যেকটি সংযোজন—বিশেষতঃ পুরোহিত সম্প্রদায়ের কারিগরী বাদ দেওয়া যায়, তবে যে উপদেশাবলী প্লেকে যাবে তা দিয়ে মানবসমাজের যাবতীয় রোগ মৃক্ত করা যায়।

শুভ ইচ্ছা প্রণোদিত প্রতিটি মানব-সম্ভানের কর্তব্য হচ্ছে যথাসাধ্য নিজের ক্ষুদ্র পরিসরের ভিতর পবিত্র মানবতার এই শিক্ষা-সমূহকে প্রাণবস্ত করে ভোলার প্রয়াস করা। সমসাময়িক সমাজের ষারা চূর্ণ বিচূর্ণ ও পদদলিত না হয়ে তিনি যদি এতত্নদোশ্য আস্তরিক চেষ্টা করতে পারেন, তা হলে সে ঘটনাকে তাঁর নিজের ও নিজ সম্প্রদায়ের সৌভাগ্যের পরিচায়ক বলে বিবেচনা করা উচিত। [১৯৩৪]

ইউরোপের ইছদী সম্প্রদায়ের পুনর্বাসন সমস্তা

ইহুদী সম্প্রাদায়কে যে উৎপীড়ন সহ্য করতে হয়েছে, তার ইতিহাস অবিশ্বাস্থ্য রকমের দীর্ঘ। তবুও আজ মধ্য ইউরোপে আমাদের বিরুদ্ধে যে অভিযান চলেছে, তার একটা বৈশিষ্ট্য আছে। বাইবেলে উক্ত সম্প্রদায় হওয়া **সত্ত্বেও** অতীতে আমাদের নিগৃহীত হতে হয়েছে। আজ অবশ্য বাইবেলে উক্ত সম্প্রদায় হবার কারণেই আমরা নিপীড়িত জীবন-জিজ্ঞানা

হচ্ছি। এর উদ্দেশ্য কেবল আমাদেরই নিশ্চিক্ত করা নয়, বাইবেল এবং খৃষ্টধর্মের যে প্রেরণার ফলে মধ্য ও উত্তর ইউরোপে সভ্যতার উদ্ভব সম্ভবপর হয়েছিল, আমাদের সঙ্গে সঙ্গে তাকেও ধ্বংস করা হচ্ছে এই সব কার্যকলাপের লক্ষ্য। এই অভীষ্ট পূর্ণ হলে ইউরোপ এক নিক্ষলা মরুভূমিতে পরিণত হবে। মানবসমাজে নগ্ন পশুশক্তি, পাশবিকতা, আতঙ্ক ও ঘৃণার ভিত্তিতে জীবন অধিককাল স্থায়ী হতে পারে না।

একমাত্র প্রতিবেশীর প্রতি সহান্তভৃতি, স্থায়সংগত আচরণ ও স্বশ্রেণীর মানবকে সহায়তা দানের ইচ্ছাই মানবসমাজের স্থায়িছ বিধান করতে পারে এবং ব্যক্তিমানবকে নিরাপগুরি নিশ্চয়তা দিডে সক্ষম। শিক্ষার এই অত্যাবশ্যক অঙ্গ ব্যতিরেকে কেবল বৃদ্ধি বা নিত্য নব আবিষ্কার অথবা বিশেষ কোন ধরনের সমাজসংগঠন এর বিকল্প হতে পারে না।

ইউরোপের বর্তমান সংক্ষোভের ফলে ইহুদী সম্প্রদায় ছিন্নমূল হয়ে গেছে। লক্ষ লক্ষ নরনারী ও শিশু নিজ গৃহ হতে বিতাড়িড হয়ে হতাশাপীড়িত অবস্থায় বিশ্বের রাজপথগুলিতে ইতস্ততঃ ভ্রমণ করছে। ইহুদী সমাজের বর্তমান তুর্দশা আধুনিক সভ্যতার মূলকেন্দ্রকে ধরে নাড়া দিতে উগ্রত।

ইহুদী এবং অন্তান্ত সম্প্রদায়ের প্রতি অত্যাচারের এক অন্ততম অঙ্গ হচ্ছে উদ্বাস্ত শ্রেণী সৃষ্টি। বিজ্ঞান, চারুকলা ও সাহিত্য ক্ষেত্রের বহু বিশিষ্ট ব্যক্তি যে দেশকে একদা তাঁদের প্রতিভা দ্বারা সমৃদ্ধ করেছিলেন, আজ তাঁরা সে দেশ থেকে বিতাড়িত। এই সকল নির্বাসিত ব্যক্তির ভিতর আজকের এই আর্থিক অবরোহণের দিনে দেশের আর্থিক ও সাংস্কৃতিক মান পুনরুদ্ধারের সম্ভাবনা রয়েছে। এই সব উদ্বাস্তর ভিতর অনেকে শ্রম-শিল্প ও বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে বিশেষজ্ঞের পর্যায়ে পড়েন। বিশ্বের অগ্রগতির পথে তাঁরা মূল্যবান অবদান রেখে যেতে সমর্থ। আর্থিক বিকাশের নবীন কর্মপ্রচেষ্টার স্ত্রপাত করে এবং স্থানীয় জনসাধারণের কর্মসংস্থানের জন্ম নৃতন

স্থযোগস্থবিধার সৃষ্টি করে তাঁরা আতিথ্যের প্রতিদান দিতে পারেন। আমি খবর পেয়েছি যে, ইংলণ্ডে উদ্বাস্তদের প্রবেশাধিকার দেবার ফলে প্রত্যক্ষতঃ পনের হাজার কর্মহীন ব্যক্তি কাজ পেয়েছে।

জার্মানী ছাড়ার সৌভাগ্যপ্রাপ্ত জনৈক প্রাক্তন জার্মান নাগরিক হিসাবে আমার বিশ্বাস আমি আমার উদ্বাস্ত ভাইদের জন্ম কথা বলতে পারি। অত্যন্ত হল্লতা সহকারে আমাদের গ্রহণ করার জন্ম বিশ্বের গণতান্ত্রিক দেশগুলিকে আমি তাঁদের হয়ে ধন্মবাদ জ্ঞাপন করতে পারি। আমরা প্রত্যেকেই আমাদের নব নব দেশের প্রতি কৃতজ্ঞতার ঋণে ঋণী এবং আমাদের প্রত্যেকেই আমরা যে সব দেশে আশ্রয় পেয়েছি, তার আর্থিক, সামাজিক ও সাংস্কৃতিক মানোল্লয়নের জন্ম প্রাণপণ চেষ্টা করছি।

তবে ক্রমাগত উবাস্তদের সংখ্যা বৃদ্ধি বিশেষ উৎকণ্ঠার কারণ হয়েছে। গত সপ্তাহের ঘটনার ফলে চেকোপ্লোভাকিয়া থেকে কয়েক লক্ষ উবাস্ত আগমন করেছে। যে ইহুদী সম্প্রদায়ের পিছনে গণতন্ত্র ও সমাজসেবার পবিত্র ঐতিহ্য ছিল, আবার তারা এক শোচনীয় পরিস্থিতির সম্মুখীন হয়েছে।

ইত্দী সমাজ যে সহস্র সহস্র বংসরের ঝড়-ঝঞ্চাকে প্রতিরোধ করে বেঁচে আছে, এর মূলে রয়েছে মানুষের পারস্পরিক সম্বন্ধ সম্পর্কিত বাইবেলের শিক্ষা। প্রত্যক্ষ ভাবে এই শিক্ষার প্রতি আরুগত্যই ইত্তদীদের শক্তির মূলাধার। এই বেদনাবিক্ষোভের দিনে পরস্পরকে সহায়তা দানের জন্ম আমাদের প্রস্তৃতি বিশেষ এক অগ্নি-পরীক্ষার সম্মুখীন হয়েছে। আমাদের পূর্বজদের মত সগৌরবে এর সম্মুখীন হবার জন্ম ব্যক্তিগত ভাবে আমাদের প্রত্যক্তকে এগিয়ে আসতে হবে। আমাদের সংহতি সাধন এবং আমরা এক সুমহান্ ও পরম পবিত্র আদর্শের জন্ম কৃচ্ছ সাধন করছি—এই বোধ ছাড়া আত্মরক্ষার অন্মবিধ পন্ধা নেই।

[১৯৩৯]

বিশায়কর উদ্দীপনা এবং আত্মত্যাগের অতুলনীয় ইচ্ছা দারা ইসরাইলে যে চমংকার ব্যাপার সংঘটিত হয়েছে, আমাদের ইহুদী সম্প্রদায়ের কাছে তদপেক্ষা বিশ্বয়কর আর কিছুই নেই। উদ্দীপনা ও মননশীলতার আকর এই ক্ষুদ্রায়তন মানবগোষ্ঠা যে সাফল্য অর্জন করেছে, তার আনন্দ ও প্রশস্তি যেন আমাদের বর্তমান সময়োচিত স্থমহান্ দায়িওভার গ্রহণের উপযুক্ত শক্তি প্রদান করে।

এই সাফল্য নিয়ে গর্ব করার সময় আমরা যেন যে আদর্শ সংসাধনার্থ এই সাফল্য, তার কথা বিস্মৃত না হই। আমাদের লক্ষ্য হচ্ছে: বিভিন্ন দেশে বিচ্ছিন্ন ভাবে অবস্থিত আমাদের বিপদ্গ্রস্থ ভ্রাতৃবৃন্দকে ইসরাইলে সম্মিলিত করে উদ্ধার করা, অতীতের স্থদীর্ঘ ইতিহাসের ধারা বেয়ে আমাদের স্বজ্বাতীয়দের ভিতর যে নৈতিক আদর্শবিলীর উদ্গম ও বিকাশ হয়েছে, যথাসম্ভব তার সঙ্গে সামঞ্জস্থ বিধানকারী এক জ্বাতি গড়ে তোলা।

এই আদর্শবিলীর অক্সতম হচ্ছে শান্তি। হিংসা আধারিত শান্তি নয়, পারম্পরিক বোঝাপড়া ও আত্মসংযমের ভিত্তিতে রচিত শান্তিই আমাদের কাম্য। এই আদর্শে উদ্ধুদ্ধ হয়ে উঠলে আমাদের আনন্দ কথঞিং বেদনামিশ্রিত হয়ে ওঠে। কারণ আরবদের সঙ্গে আমাদের সম্পর্ক এই লক্ষ্য থেকে বহু দ্রে। এ কথা হয়ত সত্য য়ে, অপর কেউ যদি হস্তক্ষেপ না করত এবং আমরা যদি নিজেদের মত চলতে পারতাম, তা হলে সম্ভবতঃ এতদিনে আমাদের প্রতিবেশীর সঙ্গে সম্পর্কের ক্ষেত্রে আমরা এই লক্ষ্যে উপনীত হতে পারতাম। কারণ আমরা শান্তি চাই এবং আমরা বুঝি যে আমাদের ভবিদ্যুৎ উন্নতি শান্তির উপর নির্ভরশীল। আমরা যে সমান মর্যাদাসম্পন্ন, স্বাধীন ও শান্তিতে বসবাসকারী ইহুদী ও আরবের বাসভূমি অবিভক্ত প্যালেস্টাইন পাই নি, এর জন্ম আমরা বা আমাদের প্রতিবেশী তেমন দায়ী নয়। এর জন্ম প্রধানতঃ "ম্যাণ্ডেটরী শক্তি"-ই দায়ী। ব্রিটিশ ম্যাণ্ডেটের অধীনস্থ প্যালেস্টাইনের মত কোন দেশে যদি

এক জাতি অন্য জাতির তুলনায় অধিকতর প্রভাবশালী হয়, তা হলে শাসক শক্তি বোধহয় কুখ্যাত ভেদনীতি প্রয়োগ করে শাসন করার প্রলোভন সংবরণ করতে পারে না। সরল ভাষায় এর অর্থ হচ্ছে এই যে, শাসিত প্রজাদের ভিতর এমন ভাবে বিভেদ স্থাষ্ট করা যে তারা যেন তাদের উপর চাপিয়ে দেওয়া অধীনতা-পাশ ছিন্ন করার জন্ম ঐক্যবদ্ধ না হতে পারে। অধীনতা-পাশ আজ্ব অপসারিত; কিন্তু ভেদনীতির বীজ ফলপ্রস্থ হয়েছে এবং হয়ত ভবিদ্যতে আরও কিছু দিন ক্ষতি সাধন করবে। আশা করা যাক যে, এ কুপ্রভাব যেন অধিক কাল স্থায়ী না হয়।

প্যালেন্টাইনের ইহুদীরা নিছক রাজনীতিক স্বাধীনতার জন্য সংগ্রাম করে নি; তারা চেয়েছিল বিভিন্ন দেশের ইহুদীদের প্যালেন্টাইনে অবাধ বসতি স্থাপনের অধিকার। ওই সব দেশে ইহুদীদের অস্তিরই সংকটজনক হয়ে উঠেছিল। স্বজাতীয়দের মধ্যে যারা নিজেদের মৃত করে বাঁচতে চায় তাদের জন্য অবাধ আগমনাধিকার চাওয়া হয়েছিল। এ কথা বললে বিন্দুমাত্র অতিরঞ্জন করা হবে না যে, মানবেতিহাসে অদ্বিতীয় এক আত্মোৎ-সর্গের নিদর্শন সংস্থাপনার্থ তারা সংগ্রাম করেছিল।

সংখ্যাবলে বলীয়ান বিরুদ্ধ পদ্দীয়ের সঙ্গে সংগ্রামে যে ধন ও জনবলের আহুতি দিতে হয়, তার কথা আমি বলছি না। অথবা উপেক্ষিত, অনাদৃত ও উষর দেশে পথিকুৎদের ললাটে যে অমান্থ্যিক পরিশ্রম লিখিত থাকে, আমি তার প্রতিও ইঙ্গিত করছি না। দেশের ইহুদীদের মোট জনসংখ্যার এক-তৃতীয়াংশেরও অধিক সংখ্যক নবাগস্তুককে যখন উপরিউক্ত অবস্থার মধ্যে কালাতিপাতকারী জনসাধারণকে আঠার মাসের মধ্যে গ্রহণ করতে হয়, তখন তাঁদের এতদতিরিক্ত যে আত্মতাগ করতে হয়, আমি তার কথা চিন্তা করছি। ব্যাপারটা যে কী পরিমাণ গুরুতর তা অনুমান করার জন্ম আমেরিকার ইহুদীদের একটি সমপরিমাণ গুরুত্বপূর্ণ কৃতির কথা করনা করা যাক। ধরে নেওয়া যাক যে, আমেরিকার যুক্তরাত্ত্বে জীবন-জিজ্ঞান

এসে বসতি স্থাপন করার উপর কোন রকম বাধানিষেধ নেই। এই অবস্থায় যদি এ দেশের ইহুদীদের দেড় বংসরের ভিতর এক লক্ষেরও অধিক অপর দেশাগত ইহুদীকে এই দেশে গ্রহণ করে তাদের স্থ্য-স্থবিধার দায়িত্ব নিতে হত এবং তাদের এ দেশের আর্থিক কাঠামোর মধ্যে খাপ খাইয়ে নেবার কর্তব্য পালন করতে হত, তা হলে ব্যাপারটা কী রকম গুরুতর হত তার কথা চিস্তা করুন। নিঃসন্দেহেই একে প্রথম শ্রেণীর কৃতিত্বের আখ্যা দেওয়া হত। কিন্তু তবু আমাদের ইসরাইলস্থ ভাতৃর্ল যা করেছে, তার কাছে এ কিছুই <mark>নয়। কারণ আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র এক স্থবিস্তীর্ণ, উর্বর ও বিরল-</mark> বসতি দেশ। এখানকার জীবনযাত্রার মান অত্যন্ত উচ্চ ও দেশের <mark>উৎপাদন-ক্ষমতা অতীব বিকশিত। ইহুদীদের প্যালেস্টাইনের সঙ্গে এর</mark> তুলনাই হতে পারে না। অতিরিক্ত উদ্বাস্ত্রদলের আগমনের পূর্ব হতেই <u>সে দেশের অধিবাসীবৃন্দ শক্রর আক্রমণ সম্ভাবনায় সদা-সশঙ্ক অবস্থায়</u> এক কঠোর ও কৃচ্ছ,তামূলক জীবন যাপন করতেন। ইসরাইলের ইহুদীদের স্বতঃপ্রবৃত্ত ভাতৃজনোচিত ভালবাসার তাৎপর্য, এই প্রচণ্ড কুচ্ছ সাধন ও ব্যক্তিগত অনটনের কথা একবার চিন্তা করুন।

ইসরাইলের ইহুদীদের অর্থসংগতি এই বিশাল কীর্তিকে সাফল্য-মণ্ডিত করার পক্ষে যথেষ্ট নয়। ১৯৪৮ সনের মে মাস থেকে যে তিন লক্ষাধিক উদ্বাস্ত এসেছে, তার ভিতর এক লক্ষেরও অধিক ব্যক্তির জন্ম বাসগৃহ বা কর্মের সংস্থান করা সম্ভব হয় নি। তাদের এমন সব দৈন্দদশাপূর্ণ শিবিরে রাখতে হয়েছে, যা আমাদের সকলের পক্ষেই অগৌরবের বিষয়।

এ দেশের ইহুদীদের কাছ থেকে ষ্থাসময়ে ষ্থেষ্ট সহায়তা না পাবার কারণে যেন এই চমংকার কার্য ব্যর্থ না হয়। আমার মতে প্রতিটি ইহুদী এক অতীব মূল্যবান উপহার পেয়েছে। তারা এই অতীব চমংকার কর্তব্য সম্পাদনে সক্রিয় অংশ গ্রহণ করার স্থুযোগ পেয়েছে।

[\$886]

র—ডক্টর মেণ্ডেলের সঙ্গে আজ গণিত শাদ্রের আধুনিকতম আবিফারসমূহ সম্বন্ধে আলোচনা হচ্ছিল। এঁর মতে ক্ষুত্তম প্রমাণুর জগতে আকস্মিকতারও স্থান আছে। জীবন-নাট্যের স্ব কিছুই একেবারে পূর্ব-নিধারিত স্বভাববিশিষ্ট নয়।

আ—যে সব তথ্যের কারণে বিজ্ঞান এই মতের দিকে আকৃষ্ট হয়, তারা তো কার্যকারণবাদকে সম্পূর্ণ ভাবে বিদায় দেয় না।

র—তা হতে পারে ; কিন্তু মনে হয়, স্ষ্টির মূল উপাদানগুলির মধ্যে কার্যকারণত নেই। অন্ত কোন শক্তি তাদের নিয়ে একটা স্থৃত্থল বিশ্ব গড়ে তোলে।

আ—একটা উচ্চতর স্তর থেকে এই শৃষ্থলার স্বরূপ আমরা
বুঝতে চেটা করি। বৃহত্তর উপাদানগুলি পরস্পারের সঙ্গে সন্মিলিত
হয়ে জীবন বা অস্তিবকে যখন নিয়ন্ত্রিত করে, তখন আমরা শৃষ্থলা
দেখতে পাই। কিন্তু ক্ষুত্রতর উপাদানগুলির মধ্যে এই শৃষ্থলা আর
অনুভব করা যায় না।

র—তা হলে অস্তিষের গভীরতম এলাকায় এই দ্বৈত বিশুমান।
এক দিকে অসংহত আবৈগ এবং অন্ত দিকে সেই আবৈগকে
পরিচালনা করে সমস্ত বস্তুর মধ্যে একটা বিধিবদ্ধ ব্যবস্থা উদ্ভাবন
করে যে ইচ্ছাশক্তি—এ হুয়ের মধ্যে বিরোধ চলছে।

আ— এরা যে পরস্পরবিরোধী এ কথা আধুনিক পদার্থ-বিজ্ঞান স্বীকার করে না। দূর থেকে দেখলে মেঘকে এক অখণ্ড সত্তা বলে মনে হয়; কিন্তু কাছে থেকে দেখলে বোঝা যাবে যে, সেগুলি ইতস্ততঃ-বিক্লিপ্ত বারিবিন্দু ছাড়া আর কিছু নয়।

র—মানবের মনোরাজ্যেও এর তুলনা মেলে। আমাদের কামনা-জীবন-জিজ্ঞানা বাসনাগুলি অসংযত, কিন্তু আমাদের চরিত্র সেগুলিকে সংযত করে তাদের একটা সুসংগত সমগ্রতা দেয়। বস্তুজগতেও কি এমনি কিছু ঘটে ? উপাদানগুলি কি সব সৈরাচারী ? তারা কি আপন আপন আবেগে চঞ্চল ? এবং সেগুলিকে শাসন করে স্থানিয়ন্ত্রিত বিধির মধ্যে আবিদ্ধ করে রাখার মত কোন শক্তি বস্তুজগতে আছে কি ?

আ—উপাদানগুলির মধ্যেও একটা গোষ্ঠীগত শৃষ্খলার (statistical order) অভাব নেই। যেমন রেডিয়ামের বস্তু-কণিকা কখনই তার আপনার নিয়ম লঙ্ঘন করবে না। চিরকালই সেগুলি একটি নিয়মে চলে এসেছে এবং ভবিষ্যুতেও এই নিয়ম মেনে চলবে। উপাদানগুলির মধ্যেও তাই একটা গোষ্ঠীগত শৃষ্খলা রয়েছে।

র—তা না হলে জীবন-নাট্য-প্রবাহ নিতান্ত এলোমেলো ও খাপছাড়া রকমের হত। আকম্পিকতা ও পূর্ববিধান—এই ত্ইয়ের চিরন্তন সংগতির মধ্য দিয়েই আমাদের জীবনলীলা চিরনবীন ও প্রাণবন্ত হয়ে ওঠে।

আ— আমার বিশ্বাস, আমরা যা কিছু করি বা যা কিছুর জন্ত বেঁচে থাকি, সমস্তই কার্যকারণতের অধীন। তবে আমরা যে সেটা সব সময় দেখতে পাই না, তা ভালই।

র—তবে মানুষের জীবনে কতকটা স্থিতিস্থাপকতাও আছে—

সল্পরিসরের মধ্যে কিছুটা স্বাধীনতা রয়েছে। আমাদের ব্যক্তিত্বের
প্রাকাশের জন্ম সেটা প্রয়োজন। এ যেন কতকটা আমাদের
ভারতীয় সংগীত পদ্ধতির মত। পাশ্চান্ত্য সংগীতের মত তা অত
ধরা-বাঁধার মধ্যে নেই। আমাদের স্থরকাররা মোটামুটি একটা
কাঠামো ঠিক করে দেন। তার মধ্যে রাগ-রাগিণী ও তাল-মান-লয়ের
একটা পরিকার বিধান থাকে। তবে সেই বিধানের মধ্যে গায়ক বা
বাদক তাঁর অবস্থা ও প্রয়োজনামুসারে একটু আধটু এদিক-ওদিকও
করতে পারেন। কোন একটা রাগিণীবিশেষের নিয়মের মধ্যে তাঁকে
অবশ্যই থাকতে হবে এবং তারপর তার মধ্যে তাঁর সংগীতাবেগের
একটা স্বতঃক্ত্র প্রকাশ ঘটাতে কোন বাধা নেই। স্থরের ভিত্তি

এবং তার উপর একটা কাঠামো খাড়া করে দেওয়ার জন্ম আমরা স্থ্রকারের প্রতিভার তারিফ করি, কিন্তু গায়ক বা বাদকের কাছ থেকেও রাগিণীর মধ্যে নানা স্থৃচিক্তণ ও কারুকার্যের বৈচিত্র্য রচনার কলাকৌশল আমরা আশা করে থাকি। স্থৃষ্টির মধ্যেও সমস্ত অস্তিত্বের কেন্দ্রগত নিয়ম আমরা মেনে চলি। তবে স্থৃষ্টি থেকে নিজেকে বিচ্ছিন্ন করে না নিলে আমাদের ব্যক্তিগত জীবনের স্বল্প পরিসরের মধ্যেই পরিপূর্ণ আত্মপ্রকাশের জন্ম যথেষ্ট স্বাধীনতা থাকে।

আ—এটা সম্ভব সেখানেই, যেখানে সংগীতের মধ্যে জনমত পরিচালনার জন্ম বহুকালের আচরিত একটা শক্তিশালী শিল্প-সংস্কার থাকে। ইউরোপের সংগীতশান্ত জনসাধারণের শিল্প ও অন্পুত্তির রাজ্য থেকে অনেক দূরে সরে এসে স্বকীয় সংস্কার ও প্রথাগুলি নিয়ে যেন অনেকটা গুপ্ত শিল্পের মত হয়ে উঠেছে।

র—আপনাদের তাই এই অতীব জটিল সংগীত-শাস্ত্রের কাছে পরিপূর্ণ ভাবে নতি স্বীকার করতে হয়। আমাদের দেশে কিন্তু গায়কের স্বাধীনতা তার স্বষ্টিধর্মী ব্যক্তিত্বের অনুরূপ হয়ে থাকে। যে স্থরকারের স্থরলহরীর রূপায়ণ গায়ককে করতে হবে, তার কোন রাগিণীর সাধারণ রূপের ব্যঞ্জনার মধ্যে আপনাকে স্রষ্টা হিসাবে প্রতিষ্ঠিত করার মত শক্তি থাকলে গায়ক মূল স্থ্রস্রষ্টার গান নিজের মত করেই গাইতে পারে।

আ—অতীব উচ্চাঙ্গের কুশলতা না থাকলে মূল স্থরের অন্তর্নিহিত বিরাট ভাবটি এমন ভাবে ধরা যায় না, যাতে করে সেই স্থরের মধ্যে ইচ্ছামত অদল-বদল করা চলে। আমাদের দেশে স্থরের সমস্ত পরিবর্তনই আগে থেকে নির্দেশ করা থাকে।

র—নিজেদের আচরণে মঙ্গলের সমস্ত নিয়মগুলি মেনে চলতে পারলেই আমরা সত্যকারের আত্মবিকাশের স্বাধীনতা পাই। আচরণের নিয়ম তো রয়েছেই; কিন্তু যে চরিত্র সেগুলিকে যথার্থ ও প্রাতিস্বিক করে তোলে, তা আমাদের নিজেদেরই সৃষ্টি। আমাদের সংগীতেও এই স্বাধীনতা ও পূর্ববিধানের দ্বৈরাজ্য আছে। আ—সংগীতের বাণী সম্বন্ধেও কি স্বাধীনতা আছে ? অর্থাৎ গান গাইবার সময় গায়ক কি ইচ্ছামত সেই গানে নিজের কথা জুড়ে দিতে পারেন ?

র—হাঁ। বাংলা দেশে কীর্তন নামে এক রকম গান আছে।
কীর্তন গাইবার সময় ইচ্ছা করলে কিছু কিছু নিজস্ব কথা জুড়ে
দেবার স্বাধীনতা গায়কের থাকে। এর ফলে উচ্ছাস অনেকখানি
বেড়ে যায়। কারণ শ্রোতারা সব সময়েই গায়কের জুড়ে দেওয়া
একটা নৃতন স্বতঃক্তুর্ত মধুর ভাবাবেগে পুলকিত হয়ে ওঠেন।

আ—ছন্দের নিয়ম কি খুব কঠোর ?

র—হাঁ।, অবশ্যই। ছন্দের মাত্রা একটুও অতিক্রম করে যাবার জো নেই। গায়ককে তার সমস্ত পরিবর্তনের মধ্যেই নির্দিষ্ট তাল ও লয় মেনে চলতে হবে। ইউরোপের সংগীতে লয় সম্বন্ধে আপনাদের অপেক্ষাকৃত স্বাধীনতা আছে; কিন্তু সূর সম্বন্ধে নেই। ভারতবর্ষে স্থার সম্বন্ধে কিছুটা স্বাধীনতা থাকলেও লয় সম্বন্ধে নেই।

আ—ভারতবর্ষীয় সংগীত কি কথার সাহায্য না নিয়ে গাওয়া যেতে পারে ? বিনা কথায় কি সংগীত বোঝা যায় ?

র—আমাদের এমন অনেক গান আছে, যার কথার কোন অর্থ হয় না। সেখানে কেবল ধ্বনিই সুরগুলিকে বহন করে। উত্তর ভারতের সংগীত একটা স্বতন্ত্র কলা। বাংলা দেশের সংগীতের মত ভাব ও ভাষার ভাষ্ম রচনা করা তার কাজ নয়। সে সংগীত বড়ই স্কুল্প ও জটিল—যেন একটা স্বতন্ত্র সুর-জগত।

আ—সে সংগীত কি বহুধ্বনিবিশিষ্ট ?

র—যন্ত্র ব্যবহার করা হয় বটে, তবে তা সংগতের জন্ম নয়।
তাল রক্ষা এবং সুরের ব্যাপ্তি ও গভীরতার জন্ম যন্ত্র ব্যবহৃত হয়।
আপনাদের সংগীতে সংগতের চাপে সুর কি সুর্য্ধ হয় বা

আ—হয় বইকি, খুবই হয়। কখনও রুখনও সংগতের মধ্য স্থিত একেবারে চাপা পড়ে যায়।

র—সংগীতের স্থর ও সংগত চিত্রে রেখা ও রঙের মত। একটা

West Bengara

সাধারণ রেখাচিত্র সর্বাঙ্গস্থন্দর হতে পারে; কিন্তু তাতে রঙ লাগালে সেটা হয়তো অর্থহীন ও অস্পষ্ট হয়ে পড়ে। তবে রঙ রেখাকে চাপা দিয়ে অস্পষ্ট করে না ফেললে রেখার সঙ্গে মিশে স্থমহান্ চিত্র স্থাষ্টি করতে পারে।

আ—এটা বেশ চমংকার তুলনা। রেখা রঙের চেয়ে অনেক প্রাচীনও বটে। মনে হয় গঠনের দিক থেকে আপনাদের স্থুর আমাদের স্থরের চেয়ে অনেক বেশী সমৃদ্ধ। অন্ততঃ জাপানী স্থরকে তো তা-ই মনে হয়।

র—আমাদের মনের উপর প্রাচ্য ও পাশ্চান্ত্য সংগীতের প্রতিক্রিয়া বিশ্লেষণ করে দেখা শক্ত। পাশ্চান্ত্য সংগীত আমার মনকে খুব নাড়া দেয়। আমি বেশ অনুভব করি যে সে সংগীতের ঠাট যেমনি বিশাল, তার রচনাও তেমুনি উদার—সে সংগীত মহীয়ান্। আমাদের নিজেদের সংগীত তার মূলগত গীতিধর্মী আবেদনের জন্ম আমাদের মৃদ্ধ করে। ইউরোপের সংগীতের ধরনটা মহাকাব্যের মত। এর পটভূমি বিশাল ও এর ঠাট গথিক ধরনের।

আ—ঠিক ঠিক, একেবারে ঠিক। আপনি ইউরোপীয় সংগীত প্রথম শুনেছিলেন কবে ?

র—আমি যখন প্রথম ইউরোপে এসেছিলাম। তখন আমার বয়স সতের। তখন থেকে ইউরোপের সংগীতের সঙ্গে আমার নিবিড় পরিচয়। কিন্তু তার আগেও আমাদের বাড়ীতে আমি পাশ্চাত্তা সংগীত প্রবণ করেছি। ছেলেবেলাতেই শোপাঁ (Chopin) এবং অক্তান্ত স্থরকারদের সংগীত আমি শুনেছি।

আ—আমাদের সংগীতে আমরা এত বেশী অভ্যস্ত যে একটা কথা
আমরা ইউরোপীয়রা ঠিক বৃঝতে পারি না। আমরা জানতে চাই যে,
যে অনুভূতিকে আশ্রায় করে আমাদের সংগীত রচিত হয় তা কি কোন
মৌলিক মানবীয় অনুভূতি, না এ দেশের কোন প্রথাগত অনুভূতির
উপর আমাদের সংগীত-সৌধ গড়ে ওঠে? যে সংগত-অসংগত
আমাদের কানে লাগে, সেটা কি স্বাভাবিক, না অভ্যাসজাত ?

জীবন-জিজাসা

র—পিয়ানোটা কেমন যেন আমি বুঝতে পারি না। তার চেয়ে বেহালা আমার অনেক বেশী ভাল লাগে।

আ—্যে ভারতবাসী যৌবনে কখনও ইউরোপীয় সংগীত শোনে নি তার উপর আমাদের সংগীতের কেমন প্রতিক্রিয়া হয়, একথা জানতে আমার বড় আগ্রহ হয়।

র—একবার আমি একজন ইংরেজ সংগীতজ্ঞকে কোন উচ্চাঙ্গ (classical) সংগীত বিশ্লেষণ করে কোন্ কোন্ উপাদানের জন্ম তার সৌন্দর্য—এ কথা আমাকে বুঝিয়ে দিতে বলেছিলাম।

আ—মুশকিল হচ্ছে এই যে, প্রাচ্য বা পাশ্চান্ত্য যে কোন দেশেরই হোক না কেন, সত্যকারের ভাল সংগীত বিশ্লেষণ করা যায় না।

র—ঠিক তাই। শ্রোতাকে যা গভীরভাবে স্পর্শ করে, তা তার নাগালের বাইরে।

আ—আমাদের অনুভূতি-লোকের প্রতিটি মোলিক বস্তুর ক্ষেত্রেই সদাসর্বদা এই অনিশ্চয়তা থাকবে। ইউরোপ কিংবা এশিয়া যে কোন দেশের শিল্প সম্বন্ধীয় অভিজ্ঞতার মূলেও ওই একই কথা রয়েছে। এমন কি আপনার টেবিলের উপর আমি যে লাল ফুলটি দেখছি, আমাদের তুজনের কাছে তা অভিন্ন না-ও হতে পারে।

র—তবুও এদের মধ্যে চিরকাল একটা সামঞ্জন্ম বিধানের প্রক্রিয়া চলে আসছে। ব্যক্তিগত রুচি ও সার্বজনীন মাপকাঠির সঙ্গে সংগতি রেখে চলেছে।

[১৯৩0]

সাক্ষাংকার প্রাসক্ষে

রসিকতা করে বা উচ্ছাসের মাত্রাধিক্য হওয়ার অথবা সাময়িক উন্মাবশতঃ মানুষ যা কিছু বলে থাকে, তা শেষ অবধি মারাত্মক প্রতীয়মান হলেও তার প্রতিটি শব্দের জন্ম তার কাছে প্রকাশ্যে কৈফিয়ত তলব করা হয়তো ক্ষেত্রবিশেষে যুক্তিসংগত ও স্বাভাবিক। কিন্তু একজনের নামে অন্তে কে কী বলেছে, তার জন্ম তার কাছে প্রকাশ্যে জবাবদিহি দাবি করা নিঃসন্দেহে এক অশ্বস্তিকর ব্যাপার। আপনারা প্রশ্ন করবেন, "কার আবার এমন ছর্ভোগ হল ?" শুরুন তা হলে। জনসাধারণের মনে যাঁরই সম্বন্ধে এমন প্রচণ্ড আগ্রহ আছে যে সাক্ষাংকারপ্রার্থীর দল তাঁর পিছনে ধাওয়া করেন, তাঁর কপালেই এ বিজ্ম্বনা ঘটে থাকে। আপনারা অবিশ্বাসের হাসি হাসবেন ; কিন্তু আমার এ সম্বন্ধে বহু বাস্তব অভিজ্ঞতা আছে এবং তার কথা এবার আমি আপনাদের জানাব।

নিম্নলিখিত অবস্থার কথা কল্পন। একদিন সকালে জনৈক সাংবাদিক এসে বন্ধুভাবে আপনার মিত্র "ক" সম্বন্ধে আপনাকে কিছু জানাতে অনুরোধ করলেন। প্রথমে নিশ্চয় আপনি এ-জাতীয় প্রস্তাব শুনে অপমানের মত বোধ করবেন। কিন্তু শীঘ্রই উপলব্ধি করবেন যে আপনার পরিত্রাণের উপায় নেই। কিছু বলতে অস্বীকার করলে সে ভদ্রলোক লিখবেন, "ক বাবুর অন্তরঙ্গ স্থহদ বলে আখ্যাত একজনকে তাঁর সম্বন্ধে জিজ্ঞাসা করলাম। তিনি কিন্তু চালাকি করে আমার প্রশ্ন এড়িয়ে গেলেন। পাঠক এর থেকে অনিবার্য সিদ্ধান্ত করতে পারেন।" স্থতরাং দেখতে পাচ্ছেন যে, রক্ষা পাবার উপায় নেই। তাই আপনি বললেন, "ক বাবু বেশ হাসিখুনী এবং ঘোরপাঁাচবিহীন লোক। তাঁর বন্ধুরা তাঁকে খুব পছন্দ করেন। যে কোন অবস্থায় ভালর দিকটাই তাঁর চোখে পড়ে। তার উৎসাহ ও উভ্যমের কোন সীমা নেই। নিজের কাজে তিনি সর্বক্ষণ তন্ময় থাকেন। পরিবারের প্রতি তাঁর খুবই টান এবং রোজগারের সবটুকু ত্রীর পদপ্রাস্তে সমর্পণ করেন।"

এবার সাংবাদিকের কলমের কেরামতি দেখুন, "ক বাবু সব কিছুকেই লঘুভাবে নেন এবং বিশেষতঃ বেশ চেষ্টা-চরিত্র করে লোকের সঙ্গে মেশার ও তাদের চোখে পড়ার স্বভাব আছে বলে তিনি সকলের সঙ্গেই ভাব জমাতে পারেন। কাজের কাছে তিনি একেবারে আত্মবিক্রয় করে বঙ্গে আছেন এবং এর বাইরে কোন জীবন-জিজ্ঞাসা

সার্বজনীন বিষয় বা বৌদ্ধিক কাজকর্ম নিয়ে মাথা ঘামাবার সময় তাঁর নেই। তিনি অবিশ্বাস্থ ভাবে তাঁর ন্ত্রীর মাথা খাচ্ছেন এবং একেবারে তাঁর কড়ে আফুলের ডগায় নাচছেন·····"

কোন সাক্ষাংকারের সত্যকার বিবরণ হলে একে আরও সরস করা যেত। তবে আমার মনে হয় আপনার ও আপনার বন্ধু "ক" বাব্র কাছে এখনকার মত এইটুকুই যথেষ্ট। পরের দিন কাগজে আপনার বন্ধু এই মন্তব্যটি এবং এই-জাতীয় আরও অনেক কিছু পড়লেন। তিনি যতই দিলদরিয়া মেজাজের ও উদার ধাতের হোন না কেন, এর পর আপনার বিরুদ্ধে তাঁর আক্রোশের সীমা রইল না। বন্ধুর ক্ষতির জন্ম আপনার এদিকে অকথ্য মনঃপীড়া হচ্ছে, বিশেষতঃ আপনি সত্যসত্যই তাঁর অনুরক্ত।

বলুন তো মশাই, এর পর কী করবেন ় যদি জানেন তবে শীঘ্র আমাকে বলবেন। কারণ যথাসম্ভব সত্তর আমি আপনাদের পদ্ধতি গ্রহণ করতে চাই।

[১৯৩৪]

একটি উত্তর

(জার্মানীতে ইহুদীবিরোধী যে আন্দোলন চলছিল, তার সমালোচনা করে ফরাসী দেশ থেকে এক ঘোষণা-পত্র প্রচারিত হয়। আইনস্টাইনকে এই ঘোষণা-পত্রের সঙ্গে যুক্ত হতে আমন্ত্রণ জানালে তিনি তার নিম্নলিখিত উত্তর দেন।)

আমার হৃদয়ের সঙ্গে এই অতীব গুরুত্বপূর্ণ প্রস্তাবটির অতিমাত্রায়
মিল আছে বলে সব দিক দিয়ে আমি এটি অভিনিবেশ সহকারে
বিবেচনা করে দেখেছি। এর ফলস্বরূপ আমি এই সিদ্ধান্তে উপনীত
হয়েছি যে, নিয়লিখিত তুটি কারণবশতঃ এই অত্যধিক গুরুতর
বিষয়ে আমি ব্যক্তিগতভাবে কোন অংশ গ্রহণ করতে পারি না।

প্রথমতঃ যাই হোক না কেন, এখনও আমি জার্মান নাগরিক এবং দ্বিতীয়তঃ আমি ইহুদী। প্রথম কারণটি সম্বন্ধে আমার নিবেদন এই যে, আমি বহুকাল যাবং জার্মান গবেষণা-প্রতিষ্ঠানসমূহের সঙ্গে যুক্ত আছি এবং জার্মানীতে আমাকে পূর্ণ মাত্রায় বিশ্বাস করা হয়েছে। আজ সেখানে যা চলেছে তার জন্ম আমার মনে যত প্রচণ্ড ক্ষোভই থাক না কেন এবং সরকারের সমর্থনে সেখানে যে সব ভীষণ ভুল করা হচ্ছে যতই আমি তার তীব্র সমালোচনা করি না কেন, কোন বিদেশী রাষ্ট্রের দায়িত্বশীল ব্যক্তিবর্গ কর্তৃক প্রারন্ধ কোন কার্যকলাপে ব্যক্তিগতভাবে অংশ গ্রহণ করা আমার পক্ষে অসম্ভব। আমার অবস্থা যাতে সঠিকভাবে বুঝতে পারেন তার জন্ম একটি উদাহরণ দিচ্ছি। ধরুন আমারই মত অবস্থায় পড়ে কোন করাসী নাগরিক একদল প্রধান জার্মান রাষ্ট্রনীভিবিদ্দের সঙ্গে মিলে ফরাসী সরকারের আচরণের প্রতিবাদ করল। সে অবস্থায় সাক্ষ্য প্রমাণ দারা আপনাদের স্বদেশীয় ভাইটির অভিযোগের ভিত্তি যথার্থ বলে আপনার মনে হলেও আমার বিশ্বাস তাঁর আচরণকে আপনি বিশ্বাসঘাতকতার নিদর্শন বলে আখ্যা দেবেন। ভেফুসের (Dreyfus) মামলার সময় এমিল জোলা ফ্রান্স ছেড়ে চলে যাওয়া প্রয়োজন মনে করলেও তিনি নিশ্চয় জার্মান সরকারের দায়িত্বশীল ব্যক্তিদের সঙ্গে মিলিত হয়ে ফরাসী সরকারের নিন্দা করতেন না। জার্মানীর এই-জাতীয় সরকারী কর্মচারীদের কাজের সমর্থন করলেও তিনি স্বয়ং প্রতিবাদ জ্ঞাপন করার জন্ম তাঁদের সঙ্গে যুক্ত হতেন না। স্বদেশবাসীর আচরণে তিনি শুধু মরমে মরে থাকতেন। দিতীয়তঃ, অবিচার ও হিংসার বিরুদ্ধে প্রতিবাদ যদি শুধু মানবতা ও ন্তায়-বিচারবোধে উদ্বৃদ্ধ ব্যক্তিদের কাছ থেকে আসে, তবে তা অধিকতর ফলপ্রস্থ হয়। আমার মত ইহুদী মাত্রের সঙ্গে নাড়ির টান বিশিষ্ট একজন ইহুদী সম্বন্ধে কিন্তু এ কথা প্রযোজ্য নয়। তার কাছে ইহুদীদের উপর কোন অবিচারের অর্থ স্বয়ং তার উপর অত্যাচার। নিজের মামলার বিচারক যে স্বয়ং হতে পারে না, তাকে নিরপেক বাইরের লোকের স্থায়-বিচারের জন্ম অপেক্ষা করতে হবে।

আমার অসামর্থ্যের কারণ ব্যক্ত করলাম। তবে একটি কথা জীবন-জিজ্ঞান। আমাকে স্বীকার করতে হবে। ফরাসী ঐতিহ্যের অন্যতম মহান বৃত্তি হচ্ছে স্থায়-বিচারের প্রতি আগ্রহ এবং এর জন্ম আমি চিরকাল তাঁদের শ্রদ্ধা ও প্রশংসা করি।

[8064]

গণিতজের মনোজগৎ

(ফরাসী গণিতজ্ঞ জাক্. এস. আদামার ক্রিয়াশীল অবস্থায় গণিতজ্ঞদের মানসিক কার্যপ্রণালী জানার জন্ম তাঁদের মনস্তত্ত্বের পরিবীক্ষণ করেন। নিম্নে ছটি প্রশ্ন ও আইনস্টাইন প্রদত্ত তার উত্তর দেওয়া হল।)

গণিতজ্ঞরা কোন্ আভ্যন্তরিক বা মানসিক প্রতিরূপ এবং কী-জাতীয় "আভ্যন্তরীণ শব্দ" ব্যবহার করেন জানতে পারলে মনোবৈজ্ঞানিক অনুসন্ধানকার্যের সহায়তা হবে। এ কি পেশীসঞ্চালক স্নায়ুর ক্রিয়া (motor action), অথবা শ্রুভিজনিত কিংবা চাক্ষুষ প্রতিক্রিয়া ? তা যদি না হয়, তবে কি এ পরিবীক্ষণের বিষয় অনুসারে পূর্বোক্ত সব কয়টি প্রতিক্রিয়ার মিশ্রিত কোন রূপ ?

বিশেষতঃ গবেষণাকালীন চিম্ভার সময় মনোরাজ্যের চিত্রসমূহ বা আভ্যম্তরীণ শব্দাবলী পরিপূর্ণ সংবিতের মধ্যে আবিভূতি হয়, না, চেতনা-রাজ্যের প্রত্যন্ত প্রদেশে তারা মূর্ত হয়ে ওঠে ? প্রিয় সহক্ষী.

নিমে সংক্ষেপে আমি আমার সাধ্যান্মসারে আপনার প্রশ্নগুলির উত্তর দেবার চেষ্টা করছি। উত্তরগুলি যে আমার নিজেরই কাছে সন্তোষজনক মনে হয়েছে, তা নয়। আমি এ ছাড়া অপর কোন প্রশোর উত্তর দিলে আপনি যে চিত্তাকর্ষক অথচ হুরুহ কার্যভার নিয়েছেন তাতে সহায়তা হবে বলে যদি আপনার মনে হয়, তবে আমি তার জন্মে প্রস্তুত আছি।

(ক) আমার চিন্তার গঠনপদ্ধতিতে প্রচলিত প্রথায় লিখিত ও কথিত বাক্য এবং ভাষার কোন রকম ভূমিকা আছে বলে মনে হয় না। যে সব মানসিক সত্ত চিন্তার মৌলিক অংশ রূপে ক্রিয়াশীল বলে প্রতীয়মান হয়, সেগুলি প্রত্যুত কতকগুলি সাংকেতিক চিহ্ন এবং মোটামুটি স্কুম্পষ্ট প্রতিরূপ। "স্বেচ্ছাপূর্বক" এদের পুনর্জাগরিত এবং সম্মিলিত করা যায়।

অবশ্য ওইদব মৌলিক অংশে এবং প্রাদঙ্গিক যৌক্তিক ধারণার ভিতর এক-জাতীয় সম্পর্ক বিজমান। এ কথাও স্পষ্ট যে, উপরিউক্ত চিন্তার মৌলিক অংশের সঙ্গে প্রকৃতপক্ষে যে আবছা খেলা চলে, শেষ অবধি তার মানসিক অবেগজনিত ভিত্তি হচ্ছে যুক্তিসংগত ধারণায় উপনীত হবার আকাজ্জা। তবে মনোবৈজ্ঞানিক দৃষ্টিকোণ থেকে বিচার করলে এই সম্মিলনকারী ক্রীড়া যেন সর্জনাত্মক চিন্তার অপরিহার্য অঙ্গ বলে বোধ হয়। চিন্তাকে শব্দের মাধ্যমে যুক্তিসিদ্ধ আকৃতি দেবার পূর্বে অথবা অপরের কাছে প্রকাশক্ষম অন্যবিধ সাংকেতিক চিক্তে রূপায়িত করার পূর্বে এই ক্রীড়া চলতে থাকে।

- (খ) আমার কাছে উপরিউক্ত মৌলিক অংশের কতকগুলি
 দর্শনেন্দ্রিয় সঞ্জাত এবং কতকগুলি আবার পেশল বা স্থলজাতীয়।
 পূর্বোল্লিখিত ভাবান্তয়ঙ্গিক ক্রীড়া যখন যথেষ্ট পরিমাণে দৃদৃমূল
 হয়ে যায় এবং ইচ্ছামাত্র যখন তাকে পুনর্জাগরিত করার মত অবস্থা
 স্থাই হয়, তখন হয় এর দ্বিতীয় পর্যায়ের স্চনা। এইবার তীব্রভাবে
 সনাতনরীতিধর্মী বাক্য বা অক্যবিধ সাংকেতিক চিহ্নের শরণ যাচ্ঞা
 করা হয়।
- (গ) পূর্বোক্ত উক্তি অনুযায়ী পূর্বোল্লিখিত মৌলিক অংশের সঙ্গে ক্রীড়ার উদ্দেশ্য হচ্ছে মানব মনের অনুসন্ধিংসাজাত কতকগুলি যৌক্তিক সম্বন্ধের সঙ্গে সংগতি স্থাপন।
- (ঘ) চাক্ষ্য এবং পেশীসঞ্চালক স্নায়্র ক্রিয়া: শব্দ যে সময় একান্তই মাঝখানে এসে পড়ে, আমার ক্ষেত্রে তারা নিছক শ্রুতিজনিত (auditive)। তবে তারা শুধু পূর্বোক্ত দ্বিতীয় প্রকরণেই এইভাবে প্রভাব বিস্তার করে থাকে।
- (৬) আমার মতে আপনি যাকে পূর্ণ সংবিৎ বলছেন, তা একটা জীবন-জিজ্ঞাসা

চূড়ান্ত অবস্থা। কদাচ পূর্ণমাত্রায় এর উপলব্ধি সম্ভবপর নয়। সংবিতের সংকীর্ণতা বলে যে একটা কথা আছে, তার সঙ্গে এর সম্বন্ধ আছে বলে আমার মনে হয়।

মন্তব্য: অধ্যাপক ম্যাক্স ভেরথিমার কেবল ভাবানুষঙ্গ, অর্থাৎ পুনর্জাগরিত করণক্ষম মৌলিক অংশের সম্মিলন এবং বোধের (understanding) ভিতর পার্থক্য অনুধাবন করার প্রচেষ্টা করেছিলেন। তাঁর মনোবৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণ কতটা প্রয়োজনীয় বিষয়ের পর্যালোচনা করেছে, তার বিচার করার ক্ষমতা অবশ্য আমার নেই।

[\$862]

এ যুগের মোলিক সমস্তা

পুস্তকটিতে ঘটনা, সত্য ঘটনা ছাড়া আর কিছু নেই এবং এসব ঘটনার বিবরণ ইতঃপূর্বে প্রকাশিতও হয়েছে। কিন্তু তা সম্বেও যথার্থ ই পুস্তকটির গুরুত্ব আছে এবং এর শিক্ষা মূল্যও যথেষ্ট। গ্রন্থটি গান্ধীর নেতৃত্বে পরিচালিত ভারতবর্ষের শান্তিময় স্বাধীনতা আন্দোলনের ইতিবৃত্ত। আমাদের কালে—একেবারে আমাদের চক্ষের সম্মুখে ওইসব ঘটেছে। গ্রন্থটি যে কারণে উংকৃষ্ট শিল্পের নিদর্শন হয়ে উঠেছে তা হল ভারতবর্ষের ওইসব ঘটনাবলী থেকে যথোপযুক্ত বিবরণ বেছে নিয়ে তাদের স্কুচারুরূপে সাজিয়ে উপস্থাপিত করার নৈপুণ্য। দক্ষ ঐতিহাসিকের হাতে বিভিন্ন ঘটনার সূত্র থাকে এবং তার টানা-পোড়েনে তিনি একটি নিথুত ছবি ফুটিয়ে তোলেন। আলোচ্য গ্রন্থের লেখকের ক্ষমতা ওই-জাতীয় ঐতিহাসিকের সঙ্গে তুলনীয়।

একজন নব্যযুবক কী করে এ রকম স্থপরিণত রচনা স্থষ্টি করতে সমর্থ হলেন ? গ্রন্থের ভূমিকাতে লেখক এ রহস্তের সমাধান করেছেন: যত ত্যাগ ও তিতিক্ষার পরিচয় দিতে হোক না কেন, একটি বিশেষ আদর্শের সেবা করাকে তিনি নিজের অবশ্য আচরণীয়

বিবিধ

কর্তব্য জ্ঞান করেছেন। কী এই আদর্শ ? যন্ত্রকৌশলের ক্রেত্রে যেসব নানাবিধ অগ্রগতি হচ্ছে তার কারণে মানবতার অস্তিত্ব বিপন্ন, মন্তুয়জাতি এক শ্বাসরোধকারী পরিস্থিতির সম্মুখীন। আত্মবিনাশের এই বিপদের হাত থেকে পরিত্রাণ পাওয়া সম্ভব নৈতিকজীবনের পুনক্রজীবনের দ্বারা এবং গান্ধীর অদ্বিতীয় ব্যক্তিত্বের মাধ্যমে এ যুগে এই শক্তি স্পষ্টভাবে প্রকট হয়েছে। সম্ভাব্য অধোগতিকে ব্যক্ত করার জন্ম 'নৈর্ব্যক্তিকরণ' বা 'ব্যক্তিসন্তাবিরহিত অবস্থা' (depersonalization), 'সর্বাত্মক নিয়ন্ত্রণ' (regimentation) ও 'সর্বব্যাপী যুদ্ধ' (total war) ইত্যাদি শব্দ ব্যবহার করা হয়েছে। আর মৃক্তির পন্থা রয়েছে, "গান্ধী প্রদর্শিত পন্থায় ব্যক্তিগত দায়িত্ব স্থীকার করার সঙ্গে সঙ্গে অহিংসা ও মানবসেবার ব্রত' গ্রহণ করার মধ্যে। আমি বিশ্বাস করি যে গ্রন্থকারের এই দাবি সম্পূর্ণরূপে সংগত যে, এই গুক্তবপূর্ণ বিষয় সম্বন্ধে প্রত্যেকটি ব্যক্তিকে একটি সুম্পন্ট সিকান্তে উপনীত হতে হবে। এ ক্ষেত্রে কোন 'মধ্যপন্থার' অস্তিত্ব

ন্থুরেমবার্গ-বিচারের সময় নিমোক্ত আদর্শ পালন করার চেষ্টা হয়েছিল: কোন ব্যক্তির নৈতিক দায়িত্বকে রাষ্ট্রীয় আইন দারা চেপে মারা যায় না। শীঘ্রই যেন সেই দিনের আবির্ভাব হয় যখন এই নীতিকে কেবল পরাজিত জাতির নাগরিকদের উপর প্রযোজ্য বিবেচনা করা হবে না।

[2260]

গান্ধীর পথে চলতে হবে

(দন্দিলিত জাতিপুঞ্চ প্রতিষ্ঠানের জনৈক প্রতিনিধির দঙ্গে আলোচিত প্রশ্নোত্তর থেকে।)

প্রশ্ন: এ কথা বললে কি অতিরঞ্জন করা হবে যে পৃথিবীর ভাগ্য আজ এক সরু স্থতোয় ঝুলছে ?

জেনে শার্প লিখিত 'গায়ী উইলডদ দি ধ্বয়পন অব পাওয়ার' প্রয়ের ভূমিকা হইতে।
 জীবন-জিজ্ঞাদা

উত্তর: না, এ উক্তি অতিরঞ্জিত নয়। মানবসভ্যতার ভবিশ্বং চিরকালই সরু স্থাতোয় ঝুলছেতবে ইতিহাসের কোন যুগেই আজকের মত বিপজ্জনকভাবে ঝুলত না।

প্রশ্ন : এই যুগের এই ভীষণ সংকট সম্বন্ধে কী ভাবে সকলকে সচেতন করে তোলা যায় ?

উত্তর: আমি বিশ্বাস করি যে এ প্রশ্নের উত্তর দেওয়া সম্ভব।

যুদ্দের প্রস্তুতির মধ্যে এর সমাধান নেই। এই বিশ্বাস নিয়ে কাজ

তারস্ত করতে হবে যে, একমাত্র ধৈর্যমণ্ডিত পারস্পরিক আলোচনা
ও আন্তর্জাতিক সমস্থাবলী সমাধানের জন্ম কোন রকম বৈধানিক
ভিত্তি রচনার মাধ্যমে সামরিক ধ্বংসলীলার কবল থেকে পরিত্রাণ
পাওয়া সম্ভব। এই বৈধানিক ভিত্তির পিছনে এক যথেষ্ট শক্তিশালী
নির্বাহী তন্ত্র—সংক্ষেপে বলতে গেলে কোন-না-কোন প্রকারের
বিশ্ব-রাষ্ট্রশক্তি থাকবে।

প্রশ্ন: পারমাণবিক মারণাস্ত্র উদ্ধাবনের প্রতিযোগিতার ফলে অপর একটি বিশ্বযুদ্ধ বরান্বিত হচ্ছে, না, কেউ কেউ যেমন বলে থাকেন, এর দ্বারা যুদ্ধ নিরোধের পথ প্রশস্ত হচ্ছে ?

উত্তর: মারণান্ত উদ্ভাবনের প্রতিযোগিতা যুদ্ধ পরিহারের পথ নয়। এই লক্ষ্যাভিমুখী প্রতিটি পদক্ষেপ আমাদের সর্বনাশের সন্নিকটবর্তী করে। মারণান্ত উদ্ভাবনের প্রতিযোগিতা প্রকাশ্য সংঘর্ষ নিরোধের জঘন্তভম পদ্ধতি। পক্ষান্তরে রাষ্ট্রোত্তর পর্যায়ে বিধিবদ্ধ-ভাবে নিঃশন্ত্রীকরণ না করলে যথার্থ শান্তি সংস্থাপিত হতে পারে না। আমি আবার বলব যে, অস্ত্রসজ্জা দারা যুদ্ধের বিরুদ্ধে আত্মরক্ষা করা যায় না, এর ফলে নিশ্চিতভাবে আমরা যুদ্ধের দিকে এগিয়ের যাই।

প্রশ্ন: যুদ্ধ-প্রস্তুতি এবং বিশ্ব-সমাজ গঠন প্রচেষ্টা কি এক সঙ্গে চলতে পারে ?

উত্তর: শান্তির আকাজ্জা এবং যুদ্ধ-প্রস্তুতির মধ্যে কোন মতেই সংগতি বিধান করা যায় না। এবং অন্ত যে কোন যুগের তুলনায় আমাদের যুগে এবংবিধ সমন্বয় প্রচেষ্টা আরও অসম্ভব। প্রশ্ন: আমরা কি যুদ্ধ পরিহার করতে পারব ?

উত্তর: এর উত্তর অত্যস্ত সহজ। আমরা যদি শাস্তির সপক্ষে যাবার সং সাহসের পরিচয় দিতে পারি, তা হলে **নিশ্চয়** শাস্তি প্রতিষ্ঠিত হবে।

প্রশ্ব: কোন্ উপায়ে ?

উত্তর: একমত হবার দৃঢ় ইচ্ছা দ্বারা। এ কথা স্বতঃপ্রমাণিত। খেয়াল রাখতে হবে যে আমরা ছেলেখেলা করছি না। মানব-অস্তিবের পক্ষে চরম সংকটজনক অবস্থার মধ্য দিয়ে আমরা কালাতিপাত করছি। শান্তিপূর্ণ উপায়ে সমস্থাবলী সমাধানের জন্ম আপনারা যদি দৃঢ় সংকল্প না করেন, তা হলে কিছুতেই আপনারা শান্তিময় সমাধানে উপনীত হতে পারবেন না।

প্রশ্ন: আগামী দশ পনের বংসরে পারমাণবিক শক্তি আমাদের সভ্যতার উপর কী প্রভাব বিস্তার করবে বলে আপনি অনুমান করেন ?

উত্তর: এ প্রশ্ন এখন অপ্রাসঙ্গিক। এখনই এর যে যান্ত্রিক সম্ভাবনা রয়েছে, তা সন্তোবজনক····তবে এর সত্পযোগ করতে হবে।

প্রশ্ন: পারমাণবিক শক্তির ফলে আমাদের জীবনযাত্রায় বিরাট্
পরিবর্তন আসবে বলে কয়েকজন বৈজ্ঞানিক যে ভবিশ্বদ্বাণী করেছেন,
সে সম্বন্ধে আপনার অভিমত কী १০০০ উদাহরণস্বরূপ দিনে মাত্র তৃই
ঘণ্টা পরিশ্রম করার সম্ভাবনার কথা নেওয়া যেতে পারে।

উত্তর: মানুষ হিসাবে সর্বদাই আমরা পূর্ববং থেকে যাই। বস্ততঃ আমাদের ভিতর একটা বড় রকমের কিছু পরিবর্তন ঘটে না। পাঁচ ঘটা কাজ করছি, না, তুই ঘটা—এটা তেমন কোন গুরুত্বপূর্ণ বিষয় নয়। আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে আমাদের সমস্থা সামাজিক ও আর্থিক।

প্রশা: যে সব পারমাণবিক বোমা মজুদ রয়েছে, তা দিয়ে আপনি কী করতে বলেন ?

উত্তর: এগুলি কোন রাষ্ট্রোত্তর প্রতিষ্ঠানের হস্তে সমর্পণ করতে জীবন-জিজ্ঞাসা হবে। যথার্থ শান্তি প্রতিষ্ঠিত হবার পূর্ববর্তী কালে কোন রকম রক্ষক শক্তির অস্তিত্ব রাখতেই হবে। একতরফা নিরন্ত্রীকরণ সম্ভব নয় এবং সে কথা এখানে উঠছেও না। একমাত্র কোন আন্তর্জাতিক কর্তৃপক্ষের হাতেই অস্ত্রশস্ত্র সমর্পণ করা হবে। রাষ্ট্রোত্তর সরকারের <mark>সঙ্গে সম্বন্ধ যুক্ত রীতিবদ্ধ নিঃশল্রীকরণ ছাড়া অন্ম কোন সম্ভাব্য পশ্ব</mark>া নেই। নিরাপত্তার সমস্তাকে থুব বেশী যান্ত্রিক বা নিয়মতান্ত্রিক দৃষ্টিতে দেখলে চলবে না। শাস্তি সংস্থাপনের ইচ্ছা এবং এই লক্ষ্যে উপনীত হবার উপযোগী পদক্ষেপ করতে প্রস্তুত থাকাই সবচেয়ে বড় কথা।

প্রশ্ন: যুদ্ধ বা শান্তির বিষয়ে একক ভাবে কোন ব্যক্তি কী করতে পারে ?

উত্তর: কংগ্রেস (আমেরিকান—অনু:) ইত্যাদিতে যাঁরা নির্বাচিত হবার জন্ম প্রয়াস করছেন, একক ব্যক্তি তাঁদের কাছ থেকে এই মর্মে স্কুম্পষ্ট প্রতিশ্রুতি আদায় করার চেষ্টা করতে পারেন যে তাঁরা বিশ্ব-রাষ্ট্র গঠন এবং তার অনুকূলে রাষ্ট্রীয় সার্বভৌমত্ব সংযত করার প্রচেষ্টা করবেন। জনমত স্থাষ্টির ব্যাপারে প্রত্যেকেই সম্পুক্ত ্ত্রবং যুগের প্রয়োজনীয়তা তাঁকে ঠিকমত উপলব্ধি করতে হবে। 😶 সূত্য কথা বলার মত সং সাহস্ত তাঁর থাকা চাই।

প্রশ্ন: সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের বেতার এখন সাতাশটি ভাষায় বিশ্বের কোণে কোণে এই প্রশ্নতোরিকা প্রচার করছে। এই সংকটজনক মুহূর্তে বিশ্ববাসীর কাছে আমরা আপনার কোন্ বাণী প্রচার করব ?

উত্তর: সব দিক দিয়ে দেখতে গেলে আমার বিশ্বাস আমাদের যুগের তাবং রাজনীতিজ্ঞের ভিতর গান্ধীর দৃষ্টিকোণই সর্বাপেক্ষা প্রগতিশীল। তাঁরই আদর্শে অনুপ্রাণিত হয়ে আমাদের কাজ করা উচিত। স্বীয় আদর্শ রক্ষার জন্ম আমরা হিংসা প্রয়োগ করব না। আমরা যা অন্তায় বিবেচনা করি, তার সঙ্গে অসহযোগ করব।

[>>60]

আইনদাইন

তিরিশ বছর আগে আইনস্টাইন যে প্রবন্ধে আপেক্ষিকবাদের স্চনা করেন, তাহা পদার্থ-বিজ্ঞানে নৃতন যুগের স্চনা করিয়াছে। জড় জগতের ঘটনা সমূহের বিরৃতি ও উহাদের মধ্যে কার্যকারণের সম্বন্ধ নির্ধারণের জন্ম বৈজ্ঞানিক যে দেশ ও কাল রূপ প্রক্ষেপভূমির পরিকল্পনা করেন, তাহা যে দর্শকনিরপেক্ষ নয়, জন্তার গতির সহিত তাহার পরিকল্পিত দেশ-কাল-ধর্মের যে নিকট ও নিত্য সম্পর্ক আছে, এইটিই এই নৃতন মতবাদের প্রধান কথা। এই তম্বটি দার্শনিকের কাছে থুব নৃতন না ঠেকিলেও ইহাকে স্বীকার করিয়াও যে পদার্থ-বিজ্ঞান সম্ভব হইতে পারে, এই সত্য একেবারে অনায়াসবোধ্য কিংবা <mark>স্বভঃসিদ্ধ নয়। ফলতঃ আইনস্টাইনের পূর্বে কোন বৈজ্ঞানিকই ইহা</mark> সম্ভব বলিয়া ভাবেন নাই। জ্ঞানিবিশেষে যে দেশকালের ব্যবধানের পরিমাণ বিজ্ঞানসম্মতভাবে সম্ভব এবং ওই পরিমিতির উপর নির্ভর করিয়া গণিতের সাহায্যে জড়বস্তুর অবস্থান ও গতি কিংবা ঘটনার অবসম্পাতের বিষয়ে ভবিষ্যদবাণী করা যাইতে পারে, এই বিশ্বাসই বিজ্ঞানের মূলে বর্তমান। কাজেই নিউটন প্রমুখ পূর্বাচার্যেরা দেশকালের ধর্ম ও মান ব্যক্তি-নিরপেক্ষ ও স্বতঃপ্রতিষ্ঠ, এই কথা স্বীকার করিয়াই পদার্থ-বিজ্ঞানের ভিত্তি রচনা করিয়াছেন। দেশকালের জন্ম ইউক্লিডীয় জ্যামিতিই তাঁহাদের একমাত্র সম্বল ছিল। দ্রত্বের মাপকাঠি যে সকল জন্তার পক্ষে একই, ইহা তাঁহারা নিঃসংশয়ে বিশ্বাস করিতেন। গতিভঙ্গে কিংবা স্থান পরিবর্তনে যে ওই মাপকাঠির কোন রূপান্তর হইতে পারে, ইহা তাঁহাদের বুদ্ধির অগোচর ছিল।

কালমান যন্ত্রের গ্রুবছের বিষয়েও তাঁহারা একই প্রকার জীবন-জিজ্ঞাসা নিঃসন্দিহান ছিলেন। মাধ্যাকর্ষণ-তত্ত্বে ও প্রিন্সিপিয়ার গতিবিজ্ঞানে দেশকালের ব্যক্তি-নিরপেক্ষতা স্বতঃসিদ্ধভাবে স্বীকৃত হইয়াছে। দ্রষ্টা বিভিন্ন হইলেও দেশকালের প্রক্ষেপভূমি সকলের পক্ষে একই এবং তাহার ধর্ম দ্রষ্টার বিশেষত্বের অপেক্ষা রাখে না, এই মতবাদের উপর প্রতিষ্ঠিত গণিতশাস্ত্র ও পদার্থ-বিজ্ঞান প্রায় তুই শত বংসর সর্বগ্রাহ্য ছিল। যান্ত্রিক উন্নতির সঙ্গে সঙ্গে বিজ্ঞানের প্রয়োগভূমি বিস্তৃত হইল এবং সর্বত্রই ঈক্ষণ ও গণনার মধ্যে নিত্য সামঞ্জস্ম আছে কি না তাহারই নিরন্তর পরীক্ষা চলিতে লাগিল। ফলে স্ক্র্মানের ক্ষেত্রে পরীক্ষা ও গণনার মধ্যে যে অসংগতি ধরা পড়িতে লাগিল, তাহার নিরাকরণ আর পুরাতন বিজ্ঞানের পক্ষে সম্ভব হইল না।

উনবিংশ শতাব্দীর শেষ ভাগে আলোকতরক্ষের উপর জ্ঞার গতিবৈশিষ্ট্যের কোন প্রভাব আছে কিনা, এই বিষয়ে আলোচনা প্রসঙ্গে ও তংসম্বন্ধীয় নানাপ্রকার পরীক্ষার ফলে পুরাতন বিজ্ঞানের সহিত চাকুষ অভিজ্ঞতার যে অসামঞ্জস্ত সকলের কাছে সুস্পষ্ট হইয়া উঠিল, তাহার নিরাকরণের জন্ম আইনস্টাইন আপেক্ষিক মতবাদের প্রবর্তন করেন। পূর্বে আলোকতরঙ্গ-বাহক ঈথর ও তৎসম্ভূত তরক্ষের স্পান্দনকালই বৈজ্ঞানিকদের কাছে নিউটনীয় স্বতঃপ্রতিষ্ঠ দেশকালের মূর্ত প্রতীক হিসাবে গণ্য হইত। এই ধারণা যে ভ্রমাত্মক ও উহা যে আলোকবিজ্ঞানের সমস্ত অসামঞ্জস্তের কারণ, ইহা আইনস্টাইন খুব সহজ ও স্থন্দরভাবে বুঝাইলেন। দেশকালের নিরপেক্ষবাদ ত্যাগ করিয়াও যে বিজ্ঞানশাস্ত্র সম্ভব, তাহা প্রতিপন্ন করিবার জন্ম আইনস্টাইন প্রথম প্রবন্ধে যে বিভিন্নগামী দ্রষ্টাদের পরিকল্পনা করিয়াছেন, তাহাদের পারস্পরিক আপেক্ষিক গতির হ্রাসরৃদ্ধি হইতেছে না, ইহা ধরিয়াই তিনি আপেক্ষিকবাদের বিচার আরম্ভ করেন। ওই সময়ে মাধ্যাকর্ষণের প্রভাবকে তিনি গণনার অস্তর্ভু ক্ত করেন নাই। আলোকবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে মাধ্যাকর্ষণের কোন প্রস্তাবই তদব্ধি আবিষ্কৃত হয় নাই। ফলে আপেক্ষিকবাদের প্রয়োগক্ষেত্র উপরিউক্ত ভাবে সীমাবদ্ধ হইলেও যে বিরোধভঞ্জনের

429

প্রয়োজন ছিল, তাহা সুসাধিত হইল। অধিকন্ত ওইরূপ নৃতন মতবাদের উপর যে বিজ্ঞানশাস্ত্রের ভিত্তিস্থাপন সন্তব সে বিষয়েও অপক্ষপাতী বৈজ্ঞানিকের মনে কোন সন্দেহ রহিল না। আইনস্টাইন কিন্তু এই সাফল্যেই সন্তুষ্ট রহিলেন না। আরও দশ বংসর নিরন্তর পরিপ্রমের ফলে তিনি আপেক্ষিকবাদের প্রয়োগক্ষেত্র প্রভূতভাবে বিস্তৃত করিতে সক্ষম হইলেন। সঙ্গে সঙ্গে নিউটনীয় মাধ্যাকর্ষণবাদের প্রতিদ্বন্দী এক নৃতন গণিতশাস্ত্রের ভিত্তি তিনি স্থাপন করিলেন। আপেক্ষিকবাদ পূর্বোক্ত সংকীর্ণ গণ্ডির মধ্যে আর আবদ্ধ রহিল না। সর্বপ্রকার গতিবৈষম্যের ক্ষেত্রেও যে উহা প্রযোজ্য, আইনস্টাইন তাহা দেখাইতে সমর্থ হইলেন।

নূতন গণিতশাস্থ্রের সহিত নিউটনীয় মতবাদের বিভিন্নতা বুঝিতে হইলে মাধ্যাকর্ষণবাদের কয়েকটি মূল কথা আমাদের স্মরণ করিতে হইবে। নিউটন জডবস্তুর গতিবৈচিত্রোর কারণ নির্দেশ করিবার জন্ম মাধ্যাকর্ষণতত্ত্বের প্রচার করিয়াছিলেন। যে কোন তুইটি জড়বস্তুর মধ্যে ব্যবধান যত বেশী হউক না কেন, নিউটনের মতে তাহাদের পরস্পরের মধ্যে আকর্ষণী শক্তি বর্তমান। মাধ্যাকর্ষণ ধর্মসম্ভূত ওই . শক্তির প্রভাব দূরত্বের হ্রাসবৃদ্ধির সহিত বিপরীতবর্গ নিয়মানুসারে বাড়ে ও কমে। তাঁহার বিজ্ঞানে কিন্তু এক বস্তু হইতে অন্মের উপর প্রভাব-প্রবর্তনের জন্ম কোন অসীম বস্তুধর্মী জড়ক্ষেত্রের পরিকল্পনার স্থবিধা নাই। অর্থাৎ আলোকবিজ্ঞানের মতো মাধ্যাকর্ষণতত্ত্ব তরঙ্গবাদের উপর অবস্থিত নয়। সর্বপ্রকারে বিযুক্ত থাকিয়াও যে জড়বস্তুরা দূর হইতে পরস্পরের উপর প্রভাব বিস্তার করিতে পারে, এই কল্লনা অনেকের কাছে ছজ্ঞেয় ও রহস্তময় বলিয়া মনে হইয়াছিল। মনে হয় নিউটন নিজেও তাঁহার মতবাদকে এই দিক হইতে অসম্পূর্ণ ভাবিতেন। বিত্যুৎবাহী জড়কণার মধ্যেও এইরূপ আকর্ষণ-শক্তির কল্পনা নিউটনের পরবর্তী বৈজ্ঞানিকরা করিয়া-ছিলেন। কিন্তু ফ্যারাডে ও ম্যাক্সওয়েল পরীক্ষা ও যুক্তির সাহায্যে গুতিপন্ন করিয়াছিলেন যে, এই ক্ষেত্রে প্রভাব বিস্তার তরঙ্গাকারে জীবন-জিজ্ঞাসা

232

এক বস্তু হইতে অহা বস্তুতে পরিব্যাপ্ত হয়। মাধ্যাকর্ষণতত্ত্বের এই দূর হইতে প্রভাব বিস্তারের কল্পনা অনেকের কাছে অসম্ভোষজনক মনে হইলেও তাহার পরিবর্তে অহা কোন মতবাদ উত্থাপন করিতে আইনস্টাইনের পূর্বে কোন বৈজ্ঞানিকই সক্ষম হন নাই। এদিকে গ্রহ-উপগ্রহের কক্ষরেখার বৈশিষ্ট্য ও তাহাদের গতিবিধির বৈচিত্র্য এই মতানুসারে সহজ্ঞ ও স্থান্দর ভাবে নির্দেশিত হইল। এই তত্ত্বের অন্তুত সাফল্য জ্যোতিষ শাস্ত্রে যুগান্তর উপস্থিত করিল। কোপনিকাদ্ টলেমীকে নির্বাসিত করিলেন। আধুনিক জ্যোতির্বেত্তারা মাধ্যাকর্ষণের প্রভাব যে সৌরমণ্ডল অতিক্রম করিয়া অনতিদূরবর্তী নক্ষত্র-জগতেও অক্ষুণ্ণ ভাবে বর্তমান, তাহার পক্ষে ভূরি ভূরি প্রমাণ উপস্থিত করিলেন।

মনে রাখিতে হইবে মাধ্যাকর্ষণ তত্তানুমোদিত গতি-শাস্ত্রের ভিত্তি ব্যক্তি-নিরপেক্ষ দেশকালের পরিকল্পনার উপর নির্ভর করিতেছে। এই পরিকল্পনার পরিবর্তে আপেক্ষিকবাদের প্রচার করিতে গিয়া আইনস্টাইন দেখিলেন, নিউটনীয় শক্তিপরিকল্লনার স্থান ভাঁহার প্রবর্তিত নৃতন বিজ্ঞানে নাই। কাজেই জড়ের, গ্রহের, তারকারাজির গতি-বৈচিত্র্যের ভিন্ন হেতু নির্দেশের প্রয়োজন হইল। দশ বংসরের সাধনার ফলে যে হেতু তিনি আবিষ্কার করিলেন, তাহা উচ্চগণিতের সাহায্য ব্যতিরেকে হৃদয়ঙ্গম করা একরূপ অসাধ্য। কিন্তু পুরাতন মাধ্যাকর্ষণের সাহায্যে যে সব প্রাকৃতিক ঘটনার হেতুনির্দেশ সম্ভবপর হইয়াছিল, তাহার প্রত্যেকটি এই মতবাদের সাহায্যে ভিন্নভাবে বুঝাইতে তিনি সক্ষম হইলেন। ইহার জন্ম আইনস্টাইন ইউক্লিডীয় জ্যামিতিকে বিসর্জন দিয়া রীমান-কল্পিত দেশবোধতত্ত্বের আশ্রয় লইয়াছেন। গণিতের সাহায্যে ব্যক্ত করিতে গেলে বলিতে হইবে, জড়ের গতিবৈচিত্রোর কারণ দ্রন্তার দেশকালরূপ প্রক্ষেপ-ভূমির অসমতা ও বতুলতা। ব্রহ্মাণ্ডের বিষয়ে পরিকল্পনা এই মতবাদে সম্পূর্ণ নৃতন ও চমকপ্রদ। পুরাতন বিজ্ঞানে ইউক্লিডীয় জ্যামিতিই দেশবোধের একমাত্র অবলম্বন। উক্ত মতে

প্রসার অসীম ও অবাধ। উহার পরিমাণের কল্পনাও অসম্ভব।
আপেক্ষিক মতবাদে কিন্তু ব্রহ্মাণ্ডের প্রসার অবাধ বলিয়া স্বীকৃত
হইলেও উহাকে আর অসীম কিংবা অপরিমেয় বলা চলে না।
দেশকালের বর্তুলতা স্বীকার করিলে আইনস্টাইনের মতানুযায়ী
তাহার প্রসারের পরিমাণ করা আর অসম্ভব নয়।

জডের গতির স্থায় আলোকের গতির উপর দেশকালের অসমতা ও বর্তুলতার প্রভাব আছে। কাজেই আলোকরশ্মির উপর তথাক্থিত মাধ্যাক্ষণের প্রভাব আইনস্টাইনের মতবাদের এক্টি অপরিহার্য অঙ্গ। এই বিষয়ে তিনি গণিতের সাহায্যে যে যে ভবিশ্বদ্বাণী করিয়াছিলেন, তাহার প্রায় সব কয়টিই আজ বৈজ্ঞানিকের পরীক্ষাগারে সত্য বলিয়া প্রমাণিত হইয়াছে। বিগত মহাযুদ্ধের মধ্যেই আইনস্টাইন তাঁহার নৃতন গণনার ফল প্রকাশিত করেন। সন্ধিস্থাপনের অব্যবহিত পরে ১৯১৯ সনের সূর্যগ্রহণের সময় ইংরেজ জ্যোতির্কেত্তারা এই সিদ্ধান্ত পরীক্ষা করিয়া অভ্রান্ত বলিয়া ঘোষণা করেন। আইনস্টাইনের বিশ্ববিশ্রুত খ্যাতির আরম্ভ ওই সময় হইতেই। সাধারণ সংবাদপত্রে পর্যন্ত আইনস্টাইনের মতের আলোচনা আরম্ভ হইল। অবৈজ্ঞানিক জনসাধারণের মধ্যেও তাঁহার অপেক্ষিক তত্ত্বের স্বরূপ আলোচনা করিবার প্রবৃত্তি ও কৌতৃহল জাগরক হইল। ফলে আইনস্টাইনের নাম আজ বৈজ্ঞানিক অবৈজ্ঞানিক সকলের কাছেই স্থপরিচিত। তাঁহার জীবনী ও বাক্তি-স্বরূপের বিষয় জানিবার কৌতূহলের আজ অবধি নাই।

সর্বসাধারণের নিকট সুপরিচিত হইবার বহু পূর্বেই তাঁহার বহুমুখী প্রতিভা বিজ্ঞান-বিলাসীদের চমৎকৃত করিয়াছিল। তাঁহার প্রথর ও অলোকসামান্য অন্তর্দৃষ্টির কল্যাণে বিজ্ঞানের অনেক জটিল রহস্থের মর্ম আজ সকলের পক্ষে সহজবোধ্য হইয়া উঠিয়াছে। আলোকের শক্তিকণাবাদ, ব্রাউন আবিষ্কৃত অণুবীক্ষণীয় বস্তুকণার অবিরত আন্দোলনের বিজ্ঞানসম্মত হেতু নির্দেশ—ইত্যাদি গবেষণার প্রত্যেকটি আধুনিক বিজ্ঞানের ইতিহাসে চিরম্মরণীয় ঘটনা। যে মহারথীরা জীবন-জিঞ্ঞাশা

२७०

বর্তমানে বিজ্ঞানের জয়যাত্রার নেতৃত্ব করিতেছেন, তাঁহাদের অতি পুরোভাগেই আইনফীইনের স্থান আজ সর্বজনস্বীকৃত।

এই অসামান্ত বৈজ্ঞানিকের ব্যক্তিস্বরূপ বুঝিতে হইলে ইউরোপীয় মহাসমরের পর গত কয়েক বংসরের জাতীয় ও আন্তর্জাতীয় রাজনৈতিক ক্ষেত্রের পরিস্থিতির কিছু আলোচনার প্রয়োজন। যাঁহারা মানবসমাজের ভবিষ্যতে আস্থাবান, জাতি-নির্বিশেষে মনুষ্য-জীবন যাঁহারা অমূল্য বলিয়া বিশ্বাস করেন, বর্ণ-ধর্ম নির্বিশেষে প্রত্যেক জাতিরই পৃথিবীতে বাঁচিয়া থাকিবার স্বতঃসিদ্ধ অধিকার স্বীকার করিতে যাঁহারা পরাল্ম্থ নহেন, তাঁহারা বিগত মহাসমরের হিংস্ৰ ও ভয়াবহ সৰ্বগ্ৰাসী মূৰ্তি দেখিয়া ভীত ও শক্ষিত হইয়াছিলেন। যে দাবানলে ইউরোপীয় সভ্যতা ধ্বংস হইবার উপক্রম হইয়াছিল, ভেরসাইয়ের সন্ধিতে সে দাবানল নির্বাপনের পর পুন্র্বার উহা যাহাতে দ্বিগুণ তেজে প্রজ্ঞলিত না হয়, তাহার ব্যবস্থা করিবার জন্ম সকল দেশের প্রকৃত মানবপ্রেমিকেরা উৎস্কৃক ও উৎকণ্ঠিত হইয়া উঠেন। ওই মনোভাব হইতেই আন্তর্জাতিক সমবায়ের উৎপত্তি। প্রত্যেক দেশের শিক্ষিত মানবপ্রেমিকের চেষ্টাতে যে রাজনৈতিক জগতে শান্তি চিরস্থায়ী হওয়া সম্ভব, রোগ, দৈন্স, অন্ধ জাতি-বিদেষ, নৃশংস সামাজিক অত্যাচার ও কলুষতার বিরুদ্ধে সমগ্র মানবজাতির কল্যাণের নিমিত্ত মানুষের সমবেত চেষ্টা, জ্ঞান ও অভিজ্ঞতা নিরস্তর নিয়োজিত থাকিবে, এই আশা ও ধারণা লইয়াই আইনফাইন জেনিভার বৈঠকে যোগদান করেন। গত কয়েক বৎসরের কাহিনী কিন্তু বড়ই নিক্ষরণ। বর্বর সমর-মনোভাব, পরশ্রীকাতরতা, অত্যাচার ও সামাজ্য-লোলুপতার আশু অবসানের স্বপ্ন দেখিয়া যাঁহারা জেনিভার আন্তর্জাতিক বৈঠককে এক মহামানবীয় সভ্য যুগের স্থচনা বলিয়া বরণ করিয়াছিলেন, তাঁহাদের আজ বড়ই ছর্দিন। বহুবর্ষব্যাপী অক্লান্ত পরিশ্রমের পর হতাশ হইয়া আইনফীইন ১৯৩২ সনে জেনিভার বৈঠকে পুনর্বার যোগদান করিতে অস্বীকার করেন। ১৯৩৩ সনে হিটলারের অভ্যুদয়ে জার্মানীতে ইহুদীবর্জন নীতি

প্রচলিত হইলে তিনি নিজের মানসম্ভ্রম, সুখস্বাচ্ছন্যের প্রতি দৃক্পাত না করিয়া ক্রেছায় দেশত্যাগ করেন। স্বধর্মাবলম্বী বহু ইহুদীদের স্থায় আজ তিনি স্বদেশত্যাগী। তাঁহার স্থায় মন্ত্রজন্তী বিজ্ঞান-সাধককেও আজ নিজের ইচ্ছার বিরুদ্ধে বিদ্বেষ ও ঘূণার ঘূর্ণিবায়ুর মধ্যে পড়িতে হইয়াছে।

আইনস্টাইনের বিভিন্ন বিষয়ে বক্তৃতা, প্রবন্ধ ও পত্রাবলী হইতে সংকলিত হইয়া ১৯৩৩ সনে জার্মান ভাষায় Mein Weltbild ৰলিয়া যে পুক্তক প্ৰকাশিত হয়, The World As I See It তাহারই ইংরাজী অনুবাদ। বিষয়ানুসারে পুস্তকখানি পাঁচভাগে বিভক্ত, তন্মধ্যে বিজ্ঞান সম্বন্ধীয় প্রবন্ধে প্রায় অর্ধাংশ পূর্ব। বাকি প্রবন্ধগুলি তাঁহার দার্শনিক মনোভাবের এবং আন্তর্জাতিক, জার্মানীর ও ইহুদীর সমস্থার বিষয়ে মতামতের পরিচয় দিতেছে। প্রবিদ্ধগুলি<mark>র</mark> অধিকাংশই ভিন্ন ভিন্ন সময়ে রচিত। কাজেই বিভিন্ন <mark>আলোচনার</mark> মধ্যে মতামতের স্থৃসংগতি সব সময়ে স্থুস্পষ্ট না হইলেও সহজ ও প্রাঞ্জল ভাষায় লিখিত প্রত্যেকটি প্রবন্ধের মধ্যে লেখককে ভুল ব্ৰিবার অবকাশ নাই। বর্তমান রাজনীতিক বা আর্থনীতিক সংকট হইতে উত্তীর্ণ হইবার জন্ম তিনি যে পথ নির্দেশ করিয়াছেন, তাহা সকলের কাছে যুক্তিযুক্ত, অমোঘ কিংবা বিচারসহ বলিয়া প্রতিপন্ন না হইতে পারে। কিন্তু মানবজাতির প্রতি যে শ্রদ্ধা তাঁহার প্রবন্ধের মধ্যে প্রকাশ পাইয়াছে তাহা সকলকেই স্পর্শ ও মুগ্ধ করিবে। সমস্ত পুস্তকের মধ্যে বিজ্ঞান-সম্পর্কীয় রচনাগুলিই সর্বাপেক্ষা মূল্যবান। ইহার মধ্যে আধুনিক পদার্থ-বিজ্ঞানের বিভিন্ন সমস্তার আলোচনা, আপেক্ষিক মতবাদের ইতিহাস, বৈজ্ঞানিক আদর্শ ও গবেষণা পদ্ধতি ইত্যাদি অনেক বিষয়ের প্রবন্ধই গভীরচিত্ত পাঠকের অবশ্যই প্রণিধানযোগ্য।

আপেক্ষিক মতবাদের কিঞ্চিৎ পরিচয় ইতঃপূর্বেই দেওয়া হইয়াছে। বিজ্ঞানের প্রকৃতি ও পদ্ধতির বিষয়ে আইনস্টাইনের মতামতের কিঞ্চিৎ বিবরণ দিয়া এই প্রবন্ধের উপসংহার করিব। সৃষ্টির অপার জীবন-জিজ্ঞাসা

রহস্তের ভিতর আমাদের মন যে অনস্ত সৌন্দর্যের ও বিশুদ্ধ চৈতন্তের অত্যন্ত ও ক্ষীণ সন্ধান পায়, তাহার সমগ্র উপলব্ধি মানব-বৃদ্ধির অতীত হইলেও নিরম্ভর তাহারই সাধনা তাঁহার মতে প্রকৃত বৈজ্ঞানিক মনোভাবের পরিচায়ক। ব্যক্তিষের সংকীর্ণ গণ্ডির বাহিরে সমস্ত জগংকে বৈজ্ঞানিক অন্ততঃ আংশিকভাবে উপলব্ধি করিতে চায়। এই জন্মই নিজের বৃদ্ধি অনুযায়ী বহির্জগতের হেতুস্ত্রে যোজিত মনোমত প্রতিকৃতি গড়িয়া তুলিতে সে সর্বদাই ব্যস্ত। এইভাবে হেতুপ্রভব প্রতীকের সাহায্যেই ব্যক্তিষের দারা রঞ্জিত ইন্দ্রিয়ানুভূতিকে অতিক্রম করিয়া সে বহির্জগতের স্বরূপসত্তাকে ধরিতে চাহে। প্রকৃতির প্রত্যেক জটিলতত্ত্বের বিশ্লেষণ মানববুদ্ধির অতীত বলিয়াই ওই প্রতীকের রাজ্যে অপেক্ষাকৃত সরল ঘটনাসমূহের বিকলন ও পুনঃসংযোজন লইয়াই বৈজ্ঞানিককে সন্তুষ্ট থাকিতে হয়। এই সংযোজন ও বিশ্লেষণ আয়ানুগ ও নিভূল হওয়া প্রয়োজন। এই জন্মই পদার্থ-বৈজ্ঞানিককে গণিতের রীতি ও পরিভাষার আশ্রয় লইতে হয়। কাজেই অপূর্ণ হইলেও বৈজ্ঞানিকের প্রতীকরাজ্যে মশুদ্ধতা ও অস্পষ্টতা বা অনি চয়তার স্থান নাই। সমগ্র জাগতিক ঘটনার হেতুনির্দেশ চিরকাল স্পীম বিচারবৃদ্ধির অতীত রহিলেও শুধু স্থায়সংগত বিকলন প্রথায় প্রত্যেক বাস্তব বা দৈবঘটনার হেতুনির্দেশ যে সম্ভব, ইহা আইনপ্টাইন বিশ্বাস করেন। যে সামান্ত ও চিরস্তন নিয়মাবলী হইতে স্থায়ের বিকলন-পদ্ধতিতে বৈজ্ঞানিক জগতের প্রতিকৃতি গড়িয়া তুলিতে চেষ্টা করেন, তাহাদের আবিষ্কারের কোন স্থায়নির্দিষ্ট পন্থা নাই। বহির্জগতের ঘটনাবলীর সহিত ঘনিষ্ঠ পরিচয়ের ফলে উহারা আপনা হইতে বৈজ্ঞানিকের মানসপটে উদ্তাসিত হয়। অবশ্য এই নিয়মাবলীর যুক্তিযুক্ততা ও যথার্থতা পরীক্ষা করিবার জন্ম আমাদের তংপ্রস্তুত ফলাফলকে অভিজ্ঞতার সহিত তুলনা করিতে হয়।

নিউটন প্রমুখ পুরাতন-পত্নী বৈজ্ঞানিকেরা আইনস্টাইনের মতোই কতকগুলি প্রাথমিক স্বতঃসিদ্ধ হইতে বিকলন প্রথায় জগতের ঘটনা- বলীর হেতুনির্দেশ সম্ভব বলিয়া বিশ্বাস করিতেন। কিন্তু তাঁহাদের
মধ্যে অনেকেরই ধারণা ছিল সংকলনন্যায়ানুমোদিত প্রথাতেই
প্রাকৃতিক বিশেষ অভিজ্ঞতা হইতে মানুষ ওই স্বতঃসিদ্ধগুলি
নিচ্চাশিত করিয়া লইতে পারে। তাঁহারা অভিজ্ঞতার সহিত স্বতঃসিদ্ধগুলি ন্যায়সূত্রে গ্রথিত বলিয়া বিশ্বাস করিতেন। তাঁহারা আরও
বিশ্বাস করিতেন যদৃচ্ছাক্রমে বিভিন্ন প্রকৃতির স্বতঃসিদ্ধ কল্পনা করিয়া
বিশ্বজগতের হেতুনির্দেশে সাফল্য লাভ করা অসম্ভব। এই মতের সপক্ষে
উদাহরণ স্বরূপ তাঁহারা ইউক্লিডীয় জ্যামিতি ও নিউটনীয় গণিতশাস্ত্রের
উল্লেখ করিতেন। বৈজ্ঞানিকদের উক্ত ধারণাকে আপেক্ষিকবাদ আন্ত
বলিয়া প্রতিপন্ন করিল। আপেক্ষিকবাদের স্বতঃসিদ্ধগুলি পুরাতন
গণিতশাস্ত্রের প্রত্যয়সমূহ হইতে সম্পূর্ণ ভিন্ন প্রকৃতির হইলেও একই
ক্রোণীর ঘটনার হেতুনির্দেশ এইমতেও সন্তোষজনক ভাবে সম্ভব।
কাজেই যে প্রাথমিক সংজ্ঞা ও প্রত্যয়গুলির উপর বিজ্ঞানশাস্ত্র
গড়িয়া উঠে, মানুষের অভিজ্ঞতার সহিত সেগুলির ন্যায়গত কোন
নিত্যসম্পর্ক নাই।

এই মত কিন্তু নৃতন সমস্থার সৃষ্টি করিয়াছে। যে প্রত্যয় ও সংজ্ঞার সংযোজনা হইতে বৈজ্ঞানিকের প্রতীক-জগৎ গড়িয়া উঠে, তাহার সহিত মানব অভিজ্ঞতার যদি নিত্যযোগ না থাকে, প্রত্যয়ের ক্ষেত্রে স্বাধীন কল্পনা করিবার অধিকার যদি স্বীকার করা যায়, তবে কি ভাবিতে হইবে বৈজ্ঞানিকের কল্লিত জগতের প্রতিকৃতির সহিত বাহ্য জগতের কোনো সম্পর্ক নাই ? হেতৃপ্রভব প্রতীকের সাহায্যে বহির্জগতের স্বরূপসত্তার উপলব্ধির চেষ্টা তবে কি মানবের ব্যর্থ প্রয়াস মাত্র ? লোক্ষাত্রার উপস্বোগিতাই কি তবে বিজ্ঞানের শেষ কথা ?

আইনস্টাইন উহা বিশ্বাস করেন না। স্থায়ামুগত যোগসূত্র না থাকিলেও কোনো অজ্ঞেয় উপায়ে বহির্জগৎ আমাদের প্রতীক-জগতের প্রত্যয় ও স্বতঃসিদ্ধগুলিকে অদিতীয় ভাবে স্থানির্দিষ্ট করিতেছে, ইহাই আইনস্টাইনের দৃঢ় বিশ্বাস। সেই অদিতীয় জীবন-জিজ্ঞাস

নিয়মাবলীকে আবিষ্কার করা যে মানুষের পক্ষে সম্ভব, তাহাও তিনি বিশ্বাস করেন। তিনি বলেন যে, বাহ্যপ্রকৃতির প্রকৃত স্বরূপ ও ঘটনার অন্তর্নিহিত নিত্য সম্পর্ক-সমূহকে আমরা গণিতের অপেক্ষাকৃত সরল প্রত্যয়ের অনুসারেই হৃদয়ঙ্গম করিতে পারিব। কিন্তু সেই প্রত্যয়গুলিকে ন্যায় পথে পাওয়া যাইবে না। তাহাদের আবিষ্ণারের জন্ম আমাদিগকে অনুপ্রেরণার উপর নির্ভর করিতে হইবে। অভিজ্ঞতার ফলে যে প্রত্যয়গুলির সম্ভাব্যতার কথা আমাদের মনোমধ্যে উদিত হইবে, তাহাদের সংযোজনের ফলাফলের সহিত বাহ্য-জগতের প্রকৃতির তুলনা করিয়া বুঝিতে হইবে আমরা যথার্থ প্রত্যয়গুলির সন্ধান পাইয়াছি কিনা। শুদ্ধ প্রত্যয় অবলম্বনে গাণিতিক উপায়ে যে বিজ্ঞান-শাস্ত্র আমরা রচনা করি, তাহা শুদ্ধ ও অন্তর্বিরোধশৃশ্য। তাহাতে দ্ব্যর্থবোধের অবকাশ না থাকিলেও তাহার সহিত বহির্জগতের কোনো নিত্য সম্পর্ক নাই। ফলতঃ উহা বস্তুসারশৃন্য সংযোজনা মাত্র। উহার প্রত্যয়গুলির সহিত বহির্জগতের বস্তুসত্তার যথায়থ সম্পর্ক আরোপ করিয়া আমাদিগকে দেখিতে হইবে ওই বিজ্ঞানের অনুসারে বহির্জগতের ঘটনাবলীকে আমরা ব্ঝিতে পারি কিনা।

আপেক্ষিকবাদ আবিষ্কার-ব্যপদেশে তাঁহার বিভিন্ন চেষ্টার উদাহরণ দিয়া আইনস্টাইন বুঝাইতে চেষ্টা করিয়াছেন যে, উপরোল্লিখিত উপায়ে বহির্জগতের স্বরূপ উপলব্ধি করার চেষ্টা নিক্ষল ও আকাশ-কুস্থম মাত্র নয়।

আইনস্টাইন যে পূর্বগামী আচার্যদের মতোই বহির্জগতের
নিরপেক্ষ অস্তিত্বে ও হেতুপ্রভব বিজ্ঞানের সম্ভাব্যতায় বিশ্বাসী, তাহা
উপরের আলোচনা হইতে সহজেই হৃদয়ঙ্গম হইবে। পদার্থবিজ্ঞানের
নবতম সমষ্টিবাদের ফলে আজকাল অনেকেই হেতুবাদের উপর বিশ্বাস
হারাইয়াছেন। ফলে ঘটনার অবশ্রস্তাবিতার পরিবর্তে তাহার
সম্ভাবনার আলোচনাই বিজ্ঞানের প্রকৃত উদ্দেশ্য বলিয়া তাঁহারা মনে
করেন। এই নবমতবাদ অণুপরমাণ্-রাজ্যের অনেক জটিল সমস্তার

পরিশিষ্ট

সমাধান করিতে সক্ষম হইলেও ভবিষ্যতে বিজ্ঞানে যে হেতুবাদের পুনঃপ্রতিষ্ঠা হইবে, ইহাই আইনস্টাইনের দৃঢ় বিশ্বাস। সেই প্রতিষ্ঠার আয়াসেই তাঁহার সাধনা ও পরিশ্রম সমগ্রভাবে নিয়োজিত।
[১৯৩৫-৩৬]

আইনস্টাইন প্রসঙ্গে

---রবার্ট ওপেনহাইমার

আইনস্টাইনকে যদিও আমি বিশ ত্রিশ বংসর ধরে জানি তব্ কেবল তাঁর জীবনের শেষ দশ বছরে আমরা অন্তরঙ্গ সহকর্মী এবং হয়ত বা কতকটা বন্ধুর মতও হয়েছিলাম। তবে আমার মনে হয়েছে, যে রহস্থময় উপকথার মেঘপুঞ্জের অন্তরালে সেই মহান পর্বতশিখর আরত তার অপসারণ করে গিরিচ্ডার দর্শনলাভ করা আবশ্যক। আমার বিশ্বাস, রহস্থের যবনিকা অপসারণের এই প্রয়াস আদৌ ছরিত হয়নি, আর আমাদের যুগের পক্ষে সন্তবতঃ অতি বিলম্বিতই বলা যায় এই প্রচেষ্টাকে। উপকথার একটা আকর্ষণ সর্বদাই থাকে; কিন্তু সত্য তার চেয়ে অনেক স্থন্দর।

জীবনের শেষ ভাগে মারণান্ত্র ও যুদ্ধের বীভংসতা দেখে হতাশ হয়ে আইনস্টাইন বলেছিলেন যে, নৃতন করে আবার জীবন শুরু করার অবকাশ তাঁর যদি হত তাহলে তিনি বরং নলের মিন্ত্রী (plumber) হতেন। তাঁর এই বক্তব্য গুরুগম্ভীরতা ও ব্যঙ্গের এমন একটা সমন্বয় যার রদ বদল করবার চেষ্টা আজ আর কারও করা উচিত নয়। নলের মিন্ত্রী বলতে কি বোঝায়, আপনারা বিখাস করতে পারেন, তার সম্বন্ধে তাঁর নিজের কোন ধারণা ছিল না। বিশেষতঃ যুক্তরাষ্ট্রের নলের মিন্ত্রীদের নিয়ে তো একটা ঠাট্টাই প্রচলিত যে যেখানে বেশী দরকার সেখানে এই জাতীয় বিশেষজ্জরা কখনই যন্ত্রপাতি নিয়ে হাজির হন না। আইনস্টাইন কিন্তু সব সম্বটকালেই হাতিয়ার সঙ্গে আনতেন। তিনি ছিলেন পদার্থ বিজ্ঞানী, আমাদের যুগের সর্বশ্রেষ্ঠ প্রাকৃতিক দার্শনিক।

যেকথা আমরা সবাই শুনেছি, যা আমরা সবাই জানি এবং উপকথার যে অংশ সত্য তা হল তাঁর অসাধারণ মৌলিকতা। কোন না কোন ভাবে কোয়ান্টার (quanta) আবিকার হতই; কিন্তু তিনিই তা অবিষ্ণার করেন। কোন সঙ্কেত আলোকের চেয়ে ক্রত গতিতে যেতে পারে না, কোয়ান্টার এই যে গভীর তাৎপর্য এটা নিশ্চয় বোঝা যেত। এর যথোচিত সমীকরণ ইতঃপূর্বেই পরিজ্ঞাত ছিল। কিন্তু তিনি যদি আমাদের জন্ম কোয়ান্টা আবিষ্কার না করতেন তাহলে পদার্থবিজ্ঞানের এই সরল অথচ চমৎকার উপলব্ধির আবিৰ্ভাব হয়ত বা বিলম্বিত হত, হয়ত বা অস্পষ্ট থেকে যেত। আপেক্ষিকবাদের যে সাধারণ মতবাদকে আজও হাতে কলমে (experimentally) সম্যকরূপে প্রমাণ করা সম্ভবপর হয়নি, তিনি ছাড়া আর কারও পক্ষে এত দীর্ঘকাল পূর্বে তা আবিষ্কার করা সম্ভবপর হত না। প্রত্যুত মাত্র বিগত দশকের শেষের দিকে বোঝা গেছে যে কি ভাবে একজন সাধারণ পথচারী ও অত্যন্ত পরিশ্রমী পদার্থবিজ্ঞানী কিংবা হয়ত অনেকে মিলে ঐ তত্ত্বে উপনীত হতে পারেন এবং এই ভাবে জ্যামিতি ও মাধ্যাকর্ষণের একক সমন্বয় তাঁদের পক্ষে বোঝা সম্ভবপর হয়। এবং এখনও যে আমরা তা করতে পার্চ্ছি তার একমাত্র কারণ মাধ্যাকর্ষণ আলোক তরঙ্গের গতিপথ পরিবর্তিত করতে পারে—আইনস্টাইনের এই আবিষ্কার সম্ভাবনার বিকল্পকে সীমাবদ্ধ করে দিয়েছে।

এই মৌলিকতা ছাড়া কিন্তু আরও একটা দিক আছে।
আইনস্টাইন ঐতিহ্যের গভীর উপাদানাবলীকে মৌলিকতার সেবায়
নিয়োগ করেছিলেন। তিনি যেসব বই পড়তেন, যাঁদের সঙ্গে তাঁর
সখ্য ছিলও অনুরূপ স্বল্প পরিমাণ সাক্ষ্য দৃষ্টে তিনি যে কি ভাবে এটা
পেরেছিলেন অংশতঃ তা আবিদ্ধার করা সম্ভবপর। তবে ঐতিহ্যের
এইসব গভীরমূল উপাদানের সবগুলির তালিকা রচনা করার প্রয়াস
আমি করব না। তা ছাড়া আমি এর সবগুলির কথা জানিও না।
তবে এর মধ্যে তিনটি ছিল অপরিহার্য ও তাঁর সঙ্গী।

এর প্রথমটি পদার্থবিজ্ঞানের সেই স্কুন্দর অথচ তুরবগাহ অংশ থেকে যেখানে থারমোডাইনামিক্সের বিধানকে পরিসংখ্যানমূলক জীবন-জিজ্ঞাদা বলবিতা (statistical mechanics) অর্থাৎ বিপুল সংখ্যক কণিকার বলবিতার পরিভাষায় ব্যাখ্যা করা হয়েছে। বরাবরই এটা আইনস্টাইনের সহচর ছিল। এর কারণ তিনি ম্যাক্স প্ল্যাঙ্কের আবিকার, কৃষ্ণবর্ণ বস্তুর বিচ্ছুরণের বিধান থেকে সিদ্ধান্তে উপনীত হন যে আলোক কেবল তরঙ্গই নয় কণিকাও বটে। এই কণিকাসমূহের শক্তি তরঙ্গ সংখ্যা অনুসারে নিজেদের পৌনঃপুনিকতা ও তরবেগ অনুযায়ী হয়ে থাকে। এই বিখ্যাত সম্বন্ধকে পরে লুই ভিক্টর ভ ব্রগলী প্রথমে ইলেকট্রন ও পরে স্কুম্পষ্টভাবে সর্ববস্তুর ক্ষেত্রে সম্প্রদারিত করেন।

এই পরিসংখ্যানগত ঐতিহের কারণ আইনদ্যাইন প্রমাণুজগতের আলোক বিকিরণ ও শোষণের বিধান আবিজারে সমর্থ হন।
এর কারণ তিনি গু ব্রগলীর তরঙ্গ ও স্থার জগদীশ বস্তু * কর্তৃক
প্রস্তাবিত আলোক কোয়ান্টার পরিসংখ্যানের মধ্যেকার সম্বন্ধস্ত্র
দেখতে পান। এরই সহায়তায় তিনি ১৯২৫ খ্রীষ্টাব্দ পর্যস্ত কোয়ান্টাম পদার্থবিভার ক্ষেত্রে নব নব তত্ত আবিজ্ঞারের সক্রিয়নায়ক
ছিলেন।

দ্বিতীয় এবং সমপরিমাণ গভীরমূল ভিত্তি ছিল (আমার মনে হয় এর উৎস আমাদের জানা) একটা শক্তিক্ষেত্র সম্বন্ধে ধারণার প্রতি তাঁর প্রগাঢ় অনুরাগ—দেশকালের পরিধিতে প্রাকৃতিক ঘটনাগুলিকে নিখুঁত ও খুঁটিনাটির পরিপ্রেক্ষিতে অনুসরণ করার চেষ্টা। এর ফলে তিনি তাঁর প্রথম মহান নাটক জেমস ক্লার্ক ম্যাক্সওয়েলের সমীকরণ কি ভাবে সত্য প্রমাণিত হতে পারে, তা দেখার অবকাশ পেলেন। এগুলি পদার্থ বিজ্ঞানের প্রথম ক্ষেত্রীয় সমীকরণ এবং আজও যৎসামান্ত ও স্থবোধ্য পরিবর্তন ছাড়া এগুলি অলান্ত বলে পরিগণিত। এই ঐতিহ্য থেকেই মাধ্যাকর্ষণের ক্ষেত্রবাদের তত্ত্বের (field theory of gravitation) স্থ্র

^{*} এটি আচার্ধ সত্যেন বস্থ হবে। প্রসং

নিশ্চিতরূপে তাঁর হাতে পড়ার বহু পূর্বেই তিনি অনুধাবন করেছিলেন যে, এ জাতীয় একটা তত্ত্ব থাকতেই হবে।

ততীয় সূত্রটি পদার্থ বিজ্ঞানের বদলে বরং দর্শনশাস্ত্রের রাজ্যভুক্ত। এ হল সমাক কারণের নীতির একটা রূপ। আমরা কি বুঝি, কি মানি, বিজ্ঞানরাজ্যের কোন্ কোন্ বিষয়গুলি সর্বজন স্বীকৃতি-বন্দে চলে আসছে আইনস্টাইন প্রথম এই প্রশ্ন তুললেন। তিনি বললেন যে, পদার্থ বিজ্ঞানের সত্যকার ভবিষ্যদ্বাণীর সঙ্গে এই সব সর্বজনপ্রাহ্ স্বীকৃতির কোন সম্পর্ক থাকতে পারে না। এই বিশ্বাসেরও আবার আদি স্তুত্র খুঁজে পাওয়া যাবে। এর অন্সতম হল জর্জ রীমানের গণিত শান্তের আবিষ্কার, যিনি প্রমাণ করেছিলেন যে, গ্রীকদের জ্যামিতি কী পরিমাণ সীমাবদ্ধ—কত অযৌক্তিক ভাবে সীমাবদ্ধ। তবে অপেক্ষাকৃত গুরুত্বপূর্ণ অর্থে বলতে গেলে স্বীকার করতে হবে যে, এর উদ্ভব ইউরোপীয় দর্শনের স্মপ্রাচীন ঐতিহ্য থেকে যার গোড়ায় আছেন দেকার্তে (ইচ্ছা করলে এর স্থচনা ত্রয়োদশ শতাব্দী থেকে বলতে পারেন কারণ আসলে তখন থেকেই এর শুরু) এবং ইংরেজ প্রায়োগিকতাবাদীদের (empiricists) যুগ পর্যন্ত যার বিস্তৃতি। ইউরোপে কোন প্রভাব না থাকলেও চার্লস পিয়ার্সি এই মতবাদ অত্যন্ত সুস্পপ্তভাবে উপস্থাপিত করেন। কি ভাবে এটা করা হয়, এর অর্থ কি, হিসাব করার ব্যাপারে সাহায্য করার জন্ম কি এর ব্যবহার করা যায় অথবা এটা কি এমন কোনো বস্তু সূল উপায়ে প্রকৃতিতে যার অধ্যয়ন করা চলে, ইত্যাদি প্রশ্ন তখন মানুষ করত।

এখানে অবশ্য আমাদের বিবেচ্য বিষয় হল এই যে, প্রকৃতির বিধান কেবল পর্যবেক্ষণের পরিণামই বর্ণনা করে না, প্রকৃতির এই বিধান পর্যবেক্ষণের পরিধিও নির্ধারণ করে দেয়। আলোকের বেগের সীমাবদ্ধ চারিত্রধর্ম থেকে আইনস্টাইন এটা উপলব্ধি করেছিলেন। কোয়ান্টাম মতবাদেও এটা সিদ্ধান্তের স্বধর্ম, যেখানে ক্রিয়ার কোয়ান্টাম প্ল্যাঙ্ক কথিত অব্যয়কে (constant) পর্যবেক্ষমান পদ্ধতি জীবন-জিল্পান

28 €

ওঁ পর্যবেক্ষণের জন্ম ব্যবহৃত যন্ত্রের পারস্পরিক আদান প্রদানের স্ক্রেতার পার্থক্যকারীরূপে স্বীকার করে নেওয়া হয়েছে। এমন একটা পারমাণবিকতার (atomicity) রূপে এই স্ক্রেতার পার্থক্য করা হয় যা গ্রীকদের অথবা রসায়নের ক্বেত্রে প্রচলিত পারমাণবিক তত্ত্বের ধারণা থেকে সম্পূর্ণ পৃথক বা তাদের কল্পনার ত্লনায় অনেক বেশী প্রগতিশীল।

আইনদ্টাইনের জীবনের শেষ ভাগে—বিশেষ করে শেষ পঁচিশ বছরে তাঁর ঐতিহ্য এক দিক থেকে তাঁকে হতাশ করেছিল। এই সময় তিনি নিউ জার্দির প্রিন্সটনে ইনস্টিটিউট ফর অ্যাডভান্সড দ্টাডিতে ছিলেন। ব্যাপারটা ছঃখজনক হলেও গোপন করা অন্থচিত। এ ব্যর্থতার অধিকার তাঁর ছিল। এই সময়টার প্রথম দিকে তিনি এই কথা প্রমাণ করার চেষ্টা করেছিলেন যে, কোয়ান্টাম মতবাদে অযৌক্তিকতা আছে। এর উপযুক্ত অভাবনীয় ও চাতুর্যপূর্ণ উদাহরণ ভেবে বার করার প্রতিভা তাঁর মত অপর কারও ছিল না। কিন্তু দেখা গেল যে এ মতবাদে কোনই অযৌক্তিকতা নেই। প্রায়শঃ এর সপক্ষে প্রমাণ পাওয়া গেল স্বয়ং আইনস্টাইনের প্রথম যুগের গবেষণা-কার্য থেকে।

বারংবার প্রচেষ্টা করার পরও যখন আইনস্টাইন এতে সফল হলেন না তথন তিনি কেবল এইটুকুই বললেন যে, পরবর্তীকালীন কোয়ান্টাম মতবাদ তাঁর মনোমত নয়। এর ভিতর যে অনির্দেশ্য-বাদের উপাদান আছে তা তাঁর অপছন্দ। নিরবিচ্ছিন্নতা (continuity) বা কার্যকারণ সম্পর্ক (causality) ত্যাগ করা তাঁর পছন্দ নয়। এগুলির পরিবেশেই তিনি গড়ে উঠেছিলেন, এদের তিনি রক্ষা ও প্রভূত পরিমাণে পরিবর্ধন করেছিলেন। এদের আততায়ীদের হাতে যদিও তিনিই অস্ত্র জুগিয়ে দিয়েছিলেন তবু এগুলিকে নষ্ট হতে দেখা তাঁর বড়ই কঠোর ব্যাপার মনে হত। নীলস্ বরের সঙ্গে তিনি সৌম্য অথচ প্রচণ্ড ভাবে লড়াই করেছিলেন এবং এমন এক মতবাদের সঙ্গে তিনি যুদ্ধ করেছিলেন স্বয়ং যার জনক

ইওয়া সত্ত্বেও যাতে তাঁর রুচি ছিল না। তবে বিজ্ঞানে এ জাতীয় ঘটনা এই প্রথম নয়।

অপর একটি উচ্চাভিলাষপূর্ণ কাজেও তিনি হাত দিয়েছিলেন। বিছ্যাৎ ও মাধ্যাকর্ষণের উপলব্ধিকে তিনি এই ভাবে সম্মিলিত করতে চেয়েছিলেন যাতে প্রকৃতির মধ্যে কণাবাদের যে অবভাস আছে তা বোঝা যায়। আমার মনে হয় তখনও একথা স্পষ্ট ছিল আর আজ তো একথা আরও সুস্পষ্ট যে, যেসব উপাদান নিয়ে এই মতবাদ কাজ করছিল তা অতীব অকিঞ্চিংকর। এতে এমন অনেক বিষয় বর্জন করা হয়েছিল যা পদার্থ বিজ্ঞানীদের জানা থাকলেও আইনস্টাইনের ছাত্রজীবনে যে সম্বন্ধে খুব বেশী জানা ছিল না। অতএব তাঁর এই নৃতন প্রয়াস ছিল শোচনীয় ভাবে সীমাবদ্ধ এবং ঐতিহাসিক দিক থেকে আকস্মিকতার দ্বারা নিয়ন্ত্রিত ব্যাপার। এই প্রয়াসের সাফল্যের জন্ম আইনফাইন যদিও স্বার স্নেহ, বরং ভালবাসা বলাই অধিকতর সঙ্গত—পেয়েছিলেন, পদার্থ বিজ্ঞানীর পেশার সঙ্গে তিনি একরকম সংযোগ হারিয়েই ফেলেছিলেন। কারণ এমন অনেক বিষয় সম্বন্ধে পরবর্তীকালে জানা গিয়েছিল যা তাঁর জীবনে এত দেরিতে এসেছিল যখন আর তাঁর পক্ষে সেসব বিষয় নিয়ে আগ্রহান্বিত হয়ে ওঠার সময় নেই।

আইনস্টাইন বস্তুতঃ অতীব হৃচ্যতাপরায়ণ স্বভাবের ব্যক্তিছিলেন। তবে আমার একটা ধারণা হয়েছিল যে, একটা গুরুত্বপূর্ণ অর্থে তিনি নিঃসঙ্গও ছিলেন। বহু মহাপুরুষেরাই অবশ্য নিঃসঙ্গ। তবু আমার এই ধারণা হয়েছিল যে, যদিও বন্ধুহিসাবে তিনি একান্ত অন্তরঙ্গ ও নিষ্ঠাপরায়ণ ছিলেন, সামগ্রিকভাবে দেখতে গেলে তাঁর জীবনে অপেক্ষাকৃত শক্তিশালী মানবীয় স্নেহবন্ধন খুব একটা গভীর বা মুখ্য ভূমিকা গ্রহণ করেনি। তাঁর অবশ্য অবিশ্বাস্থা রক্ষের বহু সংখ্যক শিল্প ছিল। শিশ্ব বলতে তাঁদের বোঝান হচ্ছে যাঁরা তাঁর রচনা পড়ে বা অধ্যাপনা শুনে তাঁর কাছ থেকে শিক্ষা গ্রহণ করেন এবং এই ভাবে পদার্থ বিজ্ঞান, তার দর্শন ও আমরা যে জগতে

বাস করি তার প্রকৃতি সম্বন্ধে নৃতন দৃষ্টিভঙ্গী গড়ে তুলেছিলেন।
তবে বিশিষ্ট অর্থে যাকে একটা পন্থ (school) বলে, তা তাঁর
ছিল না। শিক্ষানবীস ও শিষ্য হিসাবে নিত্য যাঁদের নিয়ে থাকতে
হবে এমন ছাত্র তাঁর বেশী ছিল না।

বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে বর্তমানে দলবদ্ধ ভাবে কাজ করার যে প্রথা দেখা যায় ও বিজ্ঞানের কোন কোন অঙ্গ আজকাল যেমন উচ্চগ্রামের সমবায়মূলক প্রক্রিয়ায় বিকশিত হচ্ছে তার সঙ্গে নিতান্ত সঙ্গতিবিহীন এক নিঃসঙ্গ কর্মীর উপাদান ছিল তার মধ্যে। পরবর্তীকালে অনেকে তার সঙ্গে কাজ করতেন। তাঁদের যথার্থ ই সহকারী বলা হত এবং তাঁদের জীবন যাপন পদ্ধতি ছিল চমৎকার। কেবল তাঁর সঙ্গে থাকতে পারাটাই একটা চমৎকার ব্যাপার। তাঁর সচিবের জীবনও ছিল চমৎকার। এক লহমাও তিনি মহন্ব ভাবনা অথবা রিসকবৃত্তি বিরহিত থাকতেন না। তাঁর সহকারীরা এমন একটা জিনিস করেছিলেন তরুণ বয়সে যা তিনি পারতেন না। তাঁর প্রথম দিকের রচনা খুবই স্থানর হলেও তাতে অনেক ভুল ক্রটী আছে। পরে এসব আদৌ থাকত না।

আমার ধারণা হয়েছে যে, যশের সঙ্গে সঙ্গে যে তুর্দশা হয় আইনস্টাইন তাছাড়া কিছুটা আনন্দও পেয়েছিলেন। অনেক লোকের সঙ্গে দেখাশুনা হবার যে মানবীয় আনন্দ পাওয়া যায় কেবল তা-ই নয়, বেলজিয়ামের এলিজাবেথ ও অপরাপর বিখ্যাত ব্যক্তিদের সঙ্গে সঙ্গীতচর্চার চরম পুলকও তিনি লাভ করেছিলেন। সমুদ্র ও সমুদ্রযাত্রাকে তিনি ভালবাসতেন এবং কেউ জাহাজে করে বেড়াবার স্থযোগ করে দিলে কৃতজ্ঞ থাকতেন। তাঁর একাত্তরতম জন্মদিনে তাঁর সঙ্গে হেঁটে যখন বাড়ীর পথে ফিরছি তখনকার একটি ব্যাপার মনে পড়ে। তিনি বললেন, "বুঝলে, মানুষ একবার বৃদ্ধির পরিচয় দেবার মত একটা কিছু করলে তারপর তার বাদবাকী জীবনটা বেশ স্থানর হয়ে ওঠে।"

আইনফীইন অত্যধিক শুভেচ্ছাপরায়ণ ও মানবতাবাদীরূপেও

পরিচিত এবং আমার মতে তাঁর এ পরিচয় যথার্থ। প্রত্যুত মানবীয় সমস্থাবলীর প্রতি তাঁর দৃষ্টিকোণকে যদি একটিমাত্র শব্দে ব্যক্ত করার কথা আমাকে চিন্তা করতে হয় তাহলে আমি সংস্কৃতের "অহিংসা" শব্দটির নির্বাচন করব যার অর্থ হল কাউকে আঘাত না করা বা কারও ক্ষতি না করা। কর্তৃত্ব ও ক্ষমতার প্রতি তাঁর গভীর অবিশ্বাস ছিল। আর্নেস্ট রাদারফোর্ড ও বর—এ যুগের যে ছইজন পদার্থ বিজ্ঞানী সম্ভবতঃ খ্যাতিতে প্রায় তাঁর সমতুল্য ছিলেন তাঁদের মত আইনস্টাইন রাষ্ট্রনায়ক ও কর্তৃত্ববান ব্যক্তিদের সঙ্গে অবলীলাক্রমেও সাবলীল ভাবে বার্তালাপে অভ্যস্ত ছিলেন না।

১৯১৫ খ্রীষ্টাব্দে তিনি যখন সাধারণ অপেক্ষিকবাদের মতবাদ আবিষ্কার করেন ইউরোপ তখন নিজেকে ছিন্নভিন্ন করে নিজ অতীতকে অর্থেক বিস্মৃত হবার পর্যায়ে উপনীত। তিনি চিরকাল শান্তিবাদী ছিলেন। একমাত্র নাৎসীরা যখন জার্মানীতে ক্ষমতাসীন হয় তখন তাঁর মনে কিছুটা সংশয়ের সৃষ্টি হয়েছিল। ফ্রয়েডের সঙ্গে তাঁর যে বিখ্যাত ও গভীর অর্থবাঞ্জক পত্রবিনিময় হয় তাতে এর নিদর্শন মেলে। সত্যটি সম্যক্তাবে গ্রহণ না করলেও বিষয়চিত্তে তিনি এই কথা বৃঝতে আরম্ভ করেন যে কোন সমস্যা উপলব্ধি করার সঙ্গে সঙ্গে সময় কাজে ঝাঁপিয়ে পড়াও মানুষের কর্তব্য।

তাঁর বৃদ্ধিবৃত্তি কী পরিমাণ উজ্জ্বল ছিল সেকথা বলতে যাওয়া আমার পক্ষে বাহুল্য মাত্র। তিনি একরকম সম্পূর্ণ ভাবে উন্নাসিক মানসিকতার প্রভাবমুক্ত ছিলেন আর ছিলেন যেন ইহজাগতিক ব্যাপারের উপ্লে । আমার মনে হয় ইংলণ্ডে থাকলে লোকে তাঁর সম্বন্ধে বলত যে, তাঁর থুব একটা "ঐতিহ্য" (background) নেই, আর আমেরিকার লোক বলত যে, ভদ্রলোকের "শিক্ষার" অভাব আছে। শব্দ ঘটি কি ভাবে ব্যবহৃত হয় এ সম্বন্ধে এর থেকে কিছুটা আভাস পাওয়া যাবে। আমার মনে হয় তাঁর এই সরলতা এবং আড়ম্বর ও কপটতার অভাবের কারণই চিরকাল তিনি স্পিনোজার মত একটা দার্শনিক অদৈতবাদী মানসিকতা বজায় রাখতে সমর্থ জীবন জিলানা

হয়েছিলেন। "শিক্ষিত" হলে অথবা "ঐতিহ্য" থাকলে নিঃসন্দেহে এটা বজায় রাখা কঠিন হত। তাঁর ভিতর সদাসর্বদা একটা অদ্ভূত পবিত্রতা ছিল যা একাধারে শিশুস্থলভ অথচ একান্তভাবে অনম্য।

এই হতভাগা বোমাগুলোর জন্ম সময় সময় আইনফাইনের
নিন্দা অথবা প্রশংসা করা হয় কিংবা তাঁকে এর জন্ম দায়ী ভাবা
হয়। আমার মতে এটা সমীচীন নয়। আইনফাইন ছাড়া স্পেশাল
থিওরি অব রেলেটিভিটি হয়ত এতটা চমংকার হত না। কিন্তু তব্ও
এটা পদার্থ বিজ্ঞানীদের হাতের অন্ত্র হত এবং বস্তু থেকে শক্তি ও শক্তি
থেকে বস্তুর পারম্পরিক রূপায়নের সম্ভাব্যতার ব্যাপারে আইনফাইন
যে ভবিদ্যুদ্বাণী করেছিলেন ১৯৩২ খ্রীষ্টাব্দেই তার প্রয়োগিক
(experimental) নিদর্শন প্রবল হয়ে উঠেছিল। তবে এত ব্যাপকভাবে একে নিয়ে কিছু করার সম্ভাবনা আরও সাত বছরের আগে
স্পিষ্ট হয়নি এবং এটাও হয়েছিল একরকম আক্ষ্মিকভাবে।

এটা ঠিক আইনস্টাইনের অনুসন্ধিৎসার বিষয়বস্তু ছিল না।
তাঁর ভূমিকা ছিল একটা বৌদ্ধিক বিপ্লব স্থাষ্টি করার ও আমাদের
যুগের আর সব বৈজ্ঞানিকদের তুলনায় অধিকতর পরিমাণে এই সত্য
আবিদ্ধার করা যে পূর্বেকার লোকেরা কত মারাত্মক ভুল করে
গেছেন। তিনি অবশ্য পার্মাণবিক শক্তি সম্বন্ধে প্রেসিডেন্ট
রুজভেন্টকে একটি চিঠি লিখেছিলেন। আমার মনে হয় অংশতঃ
এর কারণ নাৎসীদের কুকীর্তি দৃষ্টে তাঁর মনোবেদনা ও অংশতঃ কোনভাবে কারও কোন ক্ষতি না করার মনোবৃত্তি। তবে আমাকে
বলতেই হবে যে সেই চিঠিটির ফলে খুব অন্নই প্রতিক্রিয়া হয়েছিল
এবং পরবর্তীকালে যাকিছু হয় তার জন্ম আইনস্টাইন স্বয়ং আদৌ
দায়ী নন। আমার মনে হয় তিনি নিজেও একথা বুঝতেন।

যেখানেই তিনি হিংসা ও নিষ্ঠুরতা দেখুন না কেন তাঁর কণ্ঠ তার বিরুদ্ধে মুখর হয়ে উঠত এবং যুদ্ধের পর তিনি গভীর আবেগ ও আমার মতে, খুব প্রভাব সহকারে এই সব পারমাণবিক অস্ত্রের চূড়ান্ত বিধ্বংসী রূপের সম্বন্ধে বলেছিলেন। আর সঙ্গে সভীব সরল ভাষায় তিনি জানান যে এবার আমাদের একটা বিশ্ব-সরকার গঠন করা উচিত। কোন রকম রাখা ঢাকার ব্যাপার নেই, একেবারে স্পষ্ট কথা।

রাজনীতিক ক্ষমতা, হিদাব করার শক্তি বা যে গভীর রাজনীতিক রদবােধ গান্ধীর বৈশিষ্ট্য ছিল, তার কোনটিরও অধিকারী না হওয়া সত্ত্বেও তিনি রাজনীতিক জগতকে নাড়া দিয়েছিলেন। জীবনের একরকম শেষ অস্কে তিনি লর্ড বাট্রাও রাসেলের সঙ্গে যোগ দিয়ে এই প্রস্তাব করেন যে, বিজ্ঞানীদের একত্র সমবেত হয়ে দেখা উচিত যে তাঁরা পরস্পরের সঙ্গে একটা বোঝাপড়া করতে পারেন কি না এবং মারণাস্ত্র বৃদ্ধির প্রতিযোগিতার পরিণামে যে সর্বনাশের আশক্ষা তিনি দেখতে পাচ্ছিলেন তার হাত এড়ান যায় কি না। তথাকথিত "লাগওয়াশ" আন্দোলন এবং মাঝে মাঝে অনুষ্ঠিত বিজ্ঞানীদের আন্তর্জাতিক সম্মেলন এই আবেদনের প্রত্যক্ষ ফলপ্র্ছাত । আমি জানি একথা সত্য যে, মস্কো চুক্তি ও পারমাণবিক বিক্ষোরণ সীমাবদ্ধভাবে নিষিক্ষকরণ চুক্তি স্বাক্ষরিত হবার পিছনে এর একটা অপরিহার্য ভূমিকা ছিল। এসব চুক্তি পরীক্ষামূলক হলেও আমার কাছে খুবই মূল্যবান। সং যুক্তির জয় যে এখনও হতে পারে এগুলি তারই ঘোষণা।

আমি দেখেছি যে জীবনের শেষ ভাগে আইনস্টাইন যেন বিংশ শতাব্দীর "উপদেশক" (Ecclesiastes) হয়ে উঠেছেন যিনি কঠিন ও অদম্য প্রফুল্লতা সহকারে বলে চলেছেন,—"অসারের অসার সবই অসার।"

আলবার্ট আইনস্টাইন

গ্যালিলিও এবং নিউটনের সমপ্র্যায়ের বৈজ্ঞানিক, এই শতাব্দীর শ্রেষ্ঠ বিজ্ঞানদেবী। ১৮৭৯ সনের ১৪ই মার্চ জার্মানীর এক ইত্দী পরিবারে জনা। বিভালয়ে ছাত্র হিসাবে বিশেষ নাম না করলেও ছেলেবেলাতে কম্পাস যন্ত্রকে কেন্দ্র করে প্রকৃতির রহস্থ জানার জন্ম তাঁর মনে আদ্যা কৌতৃহল স্বষ্টি হয়। বিভালয়ে একমাত্র গণিতের প্রতি তাঁর বিশেষ ক্ষচি দেখা যায় এবং বিজ্ঞানের সহজবোধ্য পুস্তক পাঠে তিনি আনন্দ পেতেন। জুরিখে ১৮৯৬ দন থেকে ১৯০০ দন পর্যন্ত পদার্থবিজ্ঞান ও গণিত অধ্যয়ন করেন। ১৯০২ সনে বান শহরে স্থইস পেটেণ্ট অফিসে একটি সাধারণ চাকরি গ্রহণ করেন এবং অবকাশ সময়ে বিজ্ঞানের মৌলিক সমস্থাসমূহ সম্বন্ধে অনুশীলন করতে থাকেন। ১৯০**৫ সনে** ২৬ বৎসর বয়সে তাঁর স্পেশাল থিওরী অফ রিলেটভিটি সংক্রান্ত রচন। প্রকাশিত হবার সঙ্গে সঙ্গে বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে বিপ্লব আনার জন্ম তাঁর জগৎ-জ্যোড়া খ্যাতি হয়। ১৯১৬ দনে তাঁর জেনারেল থিওরী অফ রিলেটিভিটি এবং ১৯৫০ সনে ইউনিফায়েড ফিল্ড থিওরী সংক্রান্ত রচনা প্রকাশিত হয়। ১৯২১ সনে তাঁকে তাঁর যুগান্তকারী আবিষ্কারের জন্ম নোবেল পুরস্কার দেওয়া হয় এবং সে অর্থ তিনি জনসেবার জন্ত দান করেন। ১৯৫৫ সনের ১৮ই এপ্রিল পরলোকগমন করেন।

ব্যক্তিগত জীবনে অনাড়ম্বর নিরহংকার ও আত্মভোলা শ্বভাবের জন্ম তাঁকে ঋষিতুলা ব্যক্তি বলা হত। শ্রেষ্ঠ বিজ্ঞানসেবী হওয়া সত্ত্বেও সঙ্গীত এবং বিশেষ করে বেহালা বাদনে তাঁর অসাধারণ দক্ষতা ছিল এবং তিনি চিরায়ত দাহিত্যের পরম অন্তরাগী ছিলেন। বিশ্বের কোনকোণে অন্তায় ও অবিচার অন্তর্ভিত হচ্ছে—এ খবর পেলেই এই মানব দরদী মনীমী প্রতিবাদ-মুখর হয়ে উঠতেন। এই জন্ম তাঁকে হিটলারের জার্মানী ত্যাগ করতে হয় ও আমেরিকাতে ব্যবাসকালীন এক শ্রেণীর সংকীর্ণচেতা রাজনীতিক নেতার বিরাগভাজন হতে হয়। বিশ্বশান্তির জন্ম এই অহিংসাপ্রেমী মহামানবের প্রয়াস শ্বরণীয়। বিজ্ঞানী আইনস্টাইনের মত মানুষ আইনস্টাইনও সর্বযুগের মহাপুরুষদের সঙ্গে একই সারিতে স্থান পেয়েছেন।

অনুবাদক পরিচিতি

১৯২৬ খ্রীষ্টাব্দের ১০ই মার্চ বিহারের সিংহভূম জেলার রেলওয়ে কলোনী চক্রধরপুরে এক মধ্যবিত্ত পরিবারে জন্ম। ওইথানকার রেলের উচ্চ ইংরাজী বিভালয়ের ছাত্র হিদাবে ১৯৪২ খ্রীষ্টাব্দে প্রবেশিকা পরীক্ষা দেবার পর আগস্ট আন্দোলনের ঘূর্ণাবর্তে ঝাঁপিয়ে পড়েন এবং হু'বার গ্রেপ্তার হন। ছেলেবেলা থেকে আচার্য প্রফুল্লচন্দ্রের আদর্শে উদ্বৃদ্ধ হবার কারণে আন্দোলন স্তিমিত হয়ে পড়ার পর নানা রকম অল্প পুঁজির ব্যবসায় করেন। ১৯৪৪ খ্রীষ্টাব্দ থেকে ১৯৪৬ খ্রীষ্টাব্দ পর্যন্ত টাটানগরে বেলে চাকরী করার পর বিহারের বিখ্যাত জননেতা স্বর্গত অধ্যাপক স্পাবত্র বারীর প্রভাবে চাকরী ছেড়ে দিয়ে পূর্ণমাত্রায় জনদেবামূলক জীবন গ্রহণ করেন। জেলা কংগ্রেসের কার্যালয় সম্পাদক, ছাত্র ও যুব কংগ্রেদের বিশিষ্ট কর্মী ও সিংহভূম জেলার গঠনমূলক কাজের কেন্দ্র "বারী আশ্রমের" ব্যবস্থাপক ইত্যাদি অনেক্বিধ দায়িত্ব পালন করার পর ১৯৫১ গ্রীষ্টাব্দ থেকে রাজনীতি সম্পূর্ণভাবে বর্জন করে অথিল ভারত চরকা দজ্য ও দর্ব দেবা দজ্যের আওতায় গঠনমূলক কাজে আজানিয়োগ করেন। পরবর্তী দশ বৎসর বিনোবাঙ্গী প্রবর্তিত ভূদান আন্দোলনের দঙ্গে ঘনিষ্ঠভাবে যুক্ত ছিলেন। ১৯৬১ খ্রীষ্টান্দ থেকে খাদি ও গ্রামোলোগ কমিশনের কলকাতার রাজ্য দপ্তরের প্রধান কর্মকর্তা।

প্রথম রচনা স্থলের পত্রিকায় প্রকাশিত হয়। প্রথম অমুবাদ গ্রন্থ প্রকাশিত হয় বাইশ বছর বয়দে। তারপর এয়াবৎ অমুবাদ ও মৌলিক রচনা মিলিয়ে বাংলা ইংরাজী ও হিন্দীতে প্রায় যোলটি গ্রন্থ প্রকাশিত হয়েছে। বাংলা ভাষার বহু বিশিষ্ট পত্র-পত্রিকায় স্বনামে ও বেনামে অর্থনীতি, সমাজ-বিজ্ঞান ও রাজনীতি শাস্ত্র ও সাহিত্য সমালোচনা সম্পর্কিত প্রবন্ধ লিখে থাকেন। ইংরাজী ও হিন্দিতেও লেখার চর্চ। আছে। আঠার বছর বয়দে জামসেদপূর থেকে প্রকাশিক সাপ্তাহিক "নবজাগরণ" পত্রিকার সম্পাদকত্ব গ্রহণ করেন ও পাঁচ বৎসর সে দায়িত্ব পালন করেন। দেড় বৎসরকাল কাশী থেকে প্রকাশিত ভূদান আন্দোলনের ইংরাজী মুখপত্রের সহকারী সম্পাদক ছিলেন। এঁর একাধিক মৌলিক রচনা ও গ্রন্থ বিভিন্ন ভাষায় অন্দিত হয়েছে। ছদ্মনামে প্রকাশিত এঁর তুটি উপস্থাস ও একটি গল্পগ্রন্থ পাঠকদের প্রভৃত প্রশংসা পেয়েছে।

জীবন-জিজাসা

॥ নামসূচী ॥

অর্থনীতি

--অনিয়ন্ত্রিত ১২৯

—কেন্দ্ৰিত ৫৬, ১৮৩-৮৫, ১৯৪-**৯**৫

—পরিকল্পিত ৪২, ১৩৬, ১৮৫-৮**৬**

—বিকেক্সিত ৪৯

অসহযোগ ৬৫-৬৭, ২২৫

ष्विश्मा ४२, २०१, २२२

অন্তিত্বের অর্থ ৩

षाञ्चमञ्जा ১৯১-৯२, ১৯१-२००, २२७

অপ্তীয়া ১৫

আর্জেন্টিনা ১৫২

আত্মা ৬

चानामात्र, ज्ञांक, धम २১३-२১

অধ্যাত্মিকতা

—বিকাশের উপায় ৫৯-৬০

আন্তর্জাতিকতা ১৭

আন্তর্জাতিক পুলিদ ১৩৮

আম্লাতন্ত্র ১৪৫, ১৮৩

আমেরিকা ৪, ১৩, ১৬-১৭, ১৯, ৫২-

६७, ६६, ७०-७७, ५०२, ५४२, ५७०,

306, 386, 303, 300, 300-90,

392-90, 399-20, 329-22, 206

আর্ব ২০ 9-০৮

অ্যারিস্টটল ৬২

द्देरन् ७ ১১०, ১७०, ১८७, ১৫১, ১१६,

200

इंखेरवान २-२०, २७, ००, ००, ३२७, ३२१,

১৩৬, ১৪৩, २०**৫-२**०७, २১৪

ইটালি ৪, ১৩, ৫৪-৫৫ ইতিহাস ৩৩-৩৪

ইসরাইল ২০৭-০৯

रेल्मी ममाक ८७, ७১, १७, ১৪१-८३,

396, 2+3-02, 239-32

ঈশ্বর ৬, ৭৬-৭৯, ৮৩-৮৪, ৯১-৯২,

—নরাক্তিবাদ ৯৭-৯৯

উদ্ধান বোমা ১৯৮

উদবাস্ত २०६-०७, २०४-०३

এসিয়া ৮, ২১৫

ঐতিহাসিক ২২১

अलमांक (मर्ग) 8৮

ওল্ড টেস্টামেন্ট ২০৩

কমিউনিজ ১০, ১৬৯-৭০

कार्त्नशी ३६

कान्हे, हेमासूरव्रव २२, ৫১, ১১৮

কাইজার, উইলহেলম ১৭২

কীত্র ২১৩

कीनम् ১৪৫

কেপলার ৭৮

গণ্ডন্ত ৫, ৪০-৪২, ৫১, ৫৬-৫৭, ৬১,

२२, ३२४, ३८०, १७१-७४, ३३३,

200

গণিত ২১০
গণিত জ ২১৯-২১
গান্ধী, মণিলাল ৪৯-৫০
গান্ধী, মোহনদাস করমটাদ ১৫, ৪৮,
৪৯, ৬৬, ১২২-২৫, ১৯৯-২০০,
২২১-২২, ২২৫
গোষ্ঠী ভাবনা ৫
গ্রমিকো আঁচ্রে ১৬৩
গ্রীক ১৩, ৫৫, ৬২, ১৭৮
গ্যালিলিও ২৮, ৯৫
গ্যেট ৮, ৫১, ১১৮

চরিত্রের স্থান ১৪
চিত্রকলা ২১৩-১৪
চীন ১৩০
চেকোস্লোভাকিয়া ২০৬

ছাত্র সমাজ ৫৬-৫৭, ১৩০

জনী মনোভাব ৭, ১৬৭, ১৭০-৭৩
জাতীয়তাবাদ, উগ্র ১, ৫, ৯৩, ১২৬২৭, ১৩৩-৩৪, ১৪০
জাপান ১০৮, ১৩০, ১৪২, ১৬০
জার্মানী ১০, ১৫-১৬, ৫১-৫৪, ১১২,
১৩০, ১৩৮, ১৫৪, ১৬০, ১৭২, ১৭৫,
১৮৩, ২০৬, ২১৭-১৮
জীবনের আদর্শ ২-৪, ১৯, ২৩, ৭১-৭২,
৮০-৮২, ৮৫-৮৭, ৯২
জোলা, এমিল ২১৮

ठीकूत, त्रवीखनाथ ७४-१८, ১२०-२२,

ভাকিইন, চার্লদ ৯৫, ১১২, ১৫৫ ডেভিড ৭৬ ডেমোক্রেটাদ ৭৭ ডেফুদ ২১৮

ভালমূদ ১১, ২০১-০২ ভোরাহ ২০১-০২

- ধর্ম ১৯

—हेलमी १७, २১, २०১-०८

—ও নৈতিকতা ৪৪-৪৫, ৮৪-৮৬

—ও বিজ্ঞান ৭৭-৭৮, ৮৯-৯১, ৯৩

20-006

—औष्ठे २५, २०८

—বিশ্বাদ ৬, ৭৪

—বৌদ্ধ ৭৭

--- মহাজাগতিক ৭৭-৭৯

—সারতত্ব ৪৪, ৮৬-৮৭, ৯১-৯৫,

৯৯-১০২, ১৭০

—শৃষ্টির ইতিহাস ৬, ২২, ৭৪-৭৬

লগর-সভ্যতা ১৪৪
নাৎসী ১৪৬-৪৯
নারায়ণ, শ্রীমন ৫০
নিউ ইয়র্ক ৪০
নিউটন ৮, ৭৮
নিউ টেস্টামেন্ট ৭৬
নিংশল্লীকরণ ১২৯-৪১, ২২৪-২৫
নিংসক্ষতা ৩-৪, ২৩, ৩৫
নিগ্রো সমাজ ১৯, ৬০-৬৩, ১৭৮
ছরেমবার্গ ৪০, ৬৫, ২২২

নৈতিকভা

- ও বিজ্ঞান ১০৫-০৭

—জীবনের দিশারী ৩৪

—বিকাশের উপায় ৪৯, ৮৫-৮৭

নৈতিক শক্তি

— প্রয়োজনীয়তা ১২৯-৩৽, ২২২

নৈতিক সংস্কৃতি

—প্রয়োজনীয়ত। ৪৩-৪৫

देनवाकावानी ३५०

নোবেল, আলফ্রেড ১৪৬, ১৫০

প্রমাণু ২১০

পারমাণবিক অন্ত ১৫০-৫২, ১৫৭,

১৫२-१०, ১१२, २४१, २२१-२००,

२२७

—আইনস্টাইনের ভূমিকা ১৫৪-১৫৭

পারমাণবিক শক্তি ১৫০, ১৫৪-৫৬,

228

পাকিস্তান ৪৮

পাস্তব, লুই ৮

পুঁজি ৩৯-৪০

পুঁজিপতি ৩৯-৪০, ৫৬-৫৭, ১৭৮, ১৮৬

পুँ क्षिवान ७३-८२, ३८६, ३१४-१२,

3PO P8

(भानारेख ১৪৮, ১৯२

भारतम्होरेन **४१, ১**८৮, २०१-०२

প্রতিবেশী ২

(क्षर्टी २६, ३३२

ফ্যারাডে, মাইকেল ৮ ফ্রয়েড, সিগমুগু ১১৮-২০ क्रोम ६२-६७, ১२৮, ১७०, ১७৪, ১७৮, ১१६, ১৯২, २১१-১२

ফান্সিস অফ আসিসি ৭৭

बहिर्वन ४४, ३६, २०४, २०७

বাৰ্কলে ২৭

বাগুযন্ত্র ২১৩

বিজ্ঞান

--- कन्तांगकात्री ভ्रिका ১৫, ১৯-२°,

१२-२8

--তুৰ্দশা ১৫-১৬

—নৈতিকভার বিরুদ্ধে ৭৭-৭৮

—প্রগতির স্বরূপ ৪৬, ১৯২-৯৩

লক্ষা ৮৭, ১৪, ১৯-১০০, ১৩০

—সংজ্ঞার্থ ৯৩, ১০১, ১০৫

---সমস্তা ২০-২১

— দীমাবদ্ধতা ৩৪, ৯০, ৯৮-৯৯, ১০১

বিশ্বশান্তি

— উপায় ১৫৮-१०, २२२-२৫

--বাধা ১২৮

विधमतकांत्र ১२७, ১৩१, ১৫०-৫৪,

>90-22, 526-29

-कर्ण ३०२

—श्रद्यांकनीय्ां २०, ७६, ८७,

३२७, ३७२-७६, ३६२-६८, ३६७,

365-90, 228-2C

বিখাদের স্থান ১৯৯

বিদমার্ক ১৭২

বৃদ্ধ ১৪

বৃদ্ধি ন

वृक्तिकीवी

—मित्रिष ७५-७१, ३२२-२१

--প্রভাববিহীন ১১৯-২০, ১৮৬ ---সঙ্ঘবদ্ধতার প্রয়োজনীয়তা >>>-२0, >२৮ বেক, লিও ১২৩-২৪ বেকারত্ব ৫৬, ১৩৬, ১৪৪, ১৮৪, ১৮৮ বেতার ২১

दिन जियाम ১৪७, ১१৪-१৫ বৈজ্ঞানিক

-धर्मिने ११-৮०, ১०৪-०৫

—নৈতিক দায়িত্ব ৪৩, ১৪৬, ১৪৯-৫°, যন্ত্ৰকৌশল

—শোচনীয় অবস্থা ১৯২

-- সংগঠন ১৫৪-৫৫

रवार त, नीनम ১৫৪

ব্যক্তি ৫

—দায়িত্ব ৪৩

— व्यक्क्य ११२, १३१-३२ वाष्ट्रि । नमष्टि ॥, १, ১১-১॥, ১৫॥-৫৫

ভারতবর্ষ ৪৮, ২০০, ২২১ ভেবলেন, প্রষ্টিন ২৪, ৩৩ **ट्यां क्रियात, मार्किम २२**३

মনোবিজ্ঞান ২১৯-২১ यार्कनवान ১१२ মানবভাবাদ ১ মানব্দভ্যতা ১৪, ১৫০, ২২৩ মান্ত্ৰ

-- ष्ववक्ष ১१०-१७, २२२

—वामर्भ ১১-১२, ७৮, १३ —উন্নতির উপায় ১১

--- मृना ८०, ১১०, ১७১

—দার্থকভা ১২, ৪৭-৪৮

---সভাব ৩৫-৩৬

মিটনার, লিসি ১৫৪

मूरमानिनौ, रविनरिं। ৫8

(यए ७, ७: २)

(यांटजम ১৫, ৮৮

गाकिशास्त्री ५५

—অনিয়ন্ত্রিত বিকাশের সম্স্রা

२०-२३, ৫৬

--প্রগতির ফলে বেকারত্ব ২০,২৪

83, 64, 304-09, 288, 350-68

—প্রগতির পরিণাম a-১°, ১৪, ২৪,

१२२, १७६, १४७-४४, १३२-३६, २२२

यी खबीहें १६, ११४, २०२, २०८

युक्त ६, ३६७

-क्रांबर १, ১৫०, ১৫२, ১৮a-a.

>28-26, 500

—পরবর্তী ৩৫, ৫০, ১৫৮, ১৬১

—বদ্ধের উপায় ১২৯-৬০, ১৯৯

222-28

—विद्याभौजा ১১৯-२०, ১७৪-७৫,

05-06t,08-POC

রুসিকভার স্থান ২ রাথেমু, ওয়ান্টার ২০৪ বাশিয়া ৪, ১০, ৪৬, ১১২, ১৪৫, ১৪৮ > 10-65, >65, >65-90 >90-90 >99-20, >26-22

[२१२]

রাষ্ট্র ৪, ৫, ১৩১, ১৪৫-৪৬, ১৫০

—বনাম বিবেক ১৩১, ১৬৯, ২২২

—বনাম স্বাধীনতা ১৯৪-৯৫
রাদেল, বার্ট্রাণ্ড ২৪-৩২, ১৭২
রীভন্জ, এমরী ১৫৬
কলভেন্ট, ফ্রাঙ্কলিন ১৮৬
ক্যানিয়া ১৪৮
রেনেশাদ্ ১৩, ৫৫
রোজো, দিনর ৫৪

লাতিন আমেরিকা ১৭৯ লাতিন ভাষা ১ লিষ্টার ৮ লীগ অফ নেশনস্ ১, ১২০, ১২৬-২৮, ১৩২, ১৪২, ১৭৪

শ' বার্নাড ১১৮ শার্প, জেনে ২২২ শিক্ষক ৪৭, ৫৭, ১০৯, ১১২, ১১৪ শিক্ষা

---আদর্শ ৪১-৪২, ৯০, ৯২, ১০৮-১৭ ২০৫

<u>—কর্মকে ক্রিক ১১১</u>

— कनी थॅरहित ६, ১२७, ১७६-७१, ১१२, ১৯৮

—তথামূলক ৪৪, ১১০

—ধর্মের স্থান ৪৪-৪৫

—প্ৰতিদ্বন্ধিতামূলক ৪১-৪২, ৮¢,

১०७ ०८, ১১२-১७

—ভয়ের স্থান ১১২

— শিক্ষকদের ভূমিকা ১০৮ ০৯, ১১২, ১১৪-১৭ — সরকারী নিয়ন্ত্রণ ১৮৫

—স্বাধীন ৫৩, ৫৫, ৫৭-৫৯, ৬৬ শিল্পকলা ১৩, ৮৭, ১০২-০৩

শোপা ২১৪

শোপেনহাওয়ার ২, ৭৭

শ্রমিক ৩৯-৪২

ट्यंनी देवसमा २

সংখ্যালঘু সম্প্রদায় ১৮-১৯, ১২৬ সংবাদপত্ত ১৩, ১৭২

—পুজিপতিদের অধীন ৫, ৪০,

—বিবেকের হস্তারক ২১, ৫৪, ১৩৬

--সরকারী নিয়ন্ত্রণ ১৭২, ১৮৫, ১৯৮ সংস্কৃতি

—আদিম ১০৪

—উন্নতির উপায় ১৭-১৮

—বনিয়াদ ৩৬-৩৭

সঙ্গীত ১৩, ২১১-১৫

म्जा १५, ১०७, ३०१, २००, ३२६

সমাজ

—কাধার ২০৫

—আধুনিক ১০৪

—পুঁজিবাদী ৩৯-৪২

—বনাম ব্যক্তি ১০-১১, ৩৬-৩**৭**,

>>0->5

ममोखवान ७२-८२, ४२, ১১৫, ১৬৮,

১৮৩-৮৪, ২০৩

—ও গোঁড়ামী ১৮৪-৮৫

—ক্ষমতার কেন্দ্রীকরণ করে ১৫৫

36-8¢ ¥kork

२६७]

সন্মিলিত জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠান ৪৯-৫০, —মত ও চিন্তার ১৭, ২১, ৫৫, ১৫०, ১৫२, ১৬১, ১७२, ১१৪, 399-20, 226 मत्रन कीयनशाजा २ **শামরিক**

--- প্রথা e

—বিভাগ ও শিক্ষা ১৭০-৭১

—বৃত্তি ১৪, ৬৫, ১৩৩-৩৪, ১৩৮-৩৯

—মনোবৃত্তি ১৭০-৭৩

—শিক্ষা ১৩৩, ১৩৫-৩৬, ১৩৮, ১৯৫

শাহিতা ৪৫

स्टेकांत्रनाां ३३२, ३४৫, ३४৮

সেক্সপীয়র ৮

স্ব্যাণ্ডিনেভিয়া ১৪৮

न्भिरनाङ्गा २७, ११, ३८, ১०६

त्यान ३६२

न्त्रांक ५१८

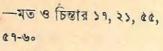
স্তাম্যেল, হার্বাট ১৯

शिष्ठ्रमा ७. ৮२

স্বাধীনতা

— শার্থিক উন্নতির জন্য ৮

—ইউরোপের ৬-৭, ৯-১০



—প্রাপ্তির উপায় ৫৮-৬০

— वर्जमान यूर्ण ১७, e8-ee, e9,

—বনাম আর্থিক প্রগতি ১**০**

—বৈজ্ঞানিক প্রগতির জন্য ৮

—वाक्ति १-৮, ১०, ৫১, ৫৩, ७७-७१, be-66, 20e, 20b-02, 222-20 203

— मानव २, ७७-७६, ३२-३७

—সাংস্কৃতিক বিকাশের জন্ম ৮ বৈরতন্ত্র ৪, ৮৮, ১৮৫

হলাপত ১৪৩ शद्भती ১৪৮-৪৯ विषेग २१-७১ हि:मा ८, ১०, २०१, २२৫ হিটলার, অ্যাতল্ফ ১৪৮, ১৮৩ হেগেল ২৬ (हगान, जार्नके ०२ হান অটো ১৫৪





वरनोक्तनाथ ठाक्त्र			
वारमध्री भिन्न-श्रवसावनी	***	•••	75.00
উৎপল দত্ত			
চায়ের ধৌয়া	***	***	6.00
উৎপল হোমরায়			
শিশু-তীর্থের পথ	***	•••	0.00
কিরণশব্ব দেনগুপ্ত			
मध्रुत्रमन, त्रवीक्षनाथ ७ উखत्रकान	***	4++	900
िछत्रक्षन वत्मांशीधात्र			-
সাহিত্যের কথা	***	***	0,00
চিত্তরঞ্জন মাইতি			
वाःना कावा-श्रवाह	***	***	70,00
ডঃ অতীন্দ্ৰনাথ বহু			
रेनज्ञां का वाम	***	***	70.00
ডঃ অনিরকুমার মজুমদার			
বিবেকানন্দের বিজ্ঞান-চেতনা	*** %	***	6.00
त्रवील्यनात्थत देवळानिक-मानम	***	***	6.00
ডঃ তারকমোহন দাস			
ভূমিকা : সত্যেশ্ৰনাথ বহু (জাতীয় অধ্যা	পক)		
আমার ঘরের আশেপাশে [নরসি	ংদাস পুৰ	রস্কার প্রাপ্ত]	4.00
পृथीलनाथ म्राभाषाग्र			
क्त्रामीरम्त्र रहारथ त्रवीखनाथ		***	4.00
প্রবোধচন্দ্র যোষ			
বাঙালী	***	***	6.00
শচীন্দ্র মজুমদার		1	
বিবাহ-সাধনা (২য় সংস্করণ)		***	0.60
সোম্যেন্দ্রনাথ ঠাকুর			
ভারতের শিল্প-বিপ্লব ও রামমোহন		***	6.00
অলডাস হাক্সলি/দেবব্রত রেজ			0 00
শাহিত্য ও বিজ্ঞান	***	***	
			: 00

জীবন-জিজ্ঞাসা গ্রন্থ সম্বন্ধে করেকটি অভিমত:

···প্রবিষ্কণ্ডলির মধ্য দিয়ে আইনস্টাইনের মত একজন বিরাট প্রতিভার সাহচর্যে পাঠকের মনও প্রশস্ত ও পবিত্র হবে। অনুবাদ প্রাঞ্জ ও সরল।

—আনন্দবাজার।

···বিজ্ঞানের সঙ্গে পরাজানের সেতৃবন্ধন । এ যুগের সমস্যাক্র মানুষকে শ্রেয় পথের দিশা দেখাবে ।

—যুগান্তর ।

···আইনপটাইন যে মানব-জীবনের নানাবিধ সমস্যা নিয়েও চিন্তা করতেন গ্রন্থমধ্যে সংকলনকতা তা তুলে ধরেছেন।

—অমৃত

ত্রত প্রত্যে জনা বাঙালী পাঠক সংকলক-অনুবাদক ও প্রকাশকের কাছে কৃতক্ত থাকবেন।

—পরিচয়।

···এই গ্রন্থপাঠে ব্যক্তি আইনস্টাইনের স্বরূপ জানার সুযোগ পাবেন।

—সমকালীন।



-0

রূপা আগতু কোম্পানী

কলকাতা • এলাহাবাদ • বোম্বাই • দিল্লী